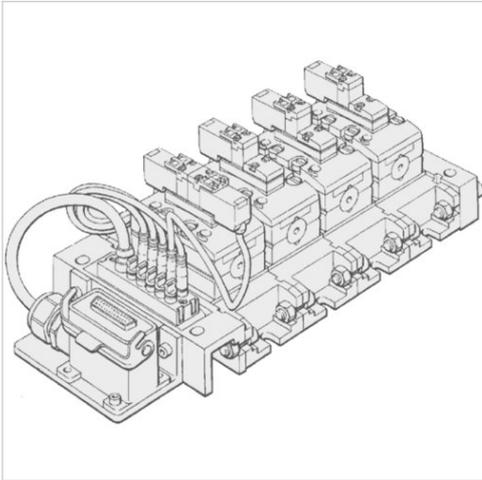


阀岛, 系列 581, 尺寸2

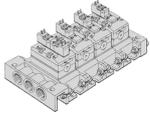
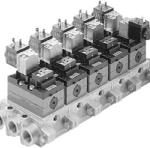
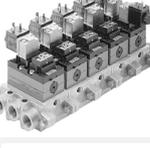
- 可以配置的阀系统



组合原理
(闭锁原理)
标准
工作压力范围
最低 / 最高环境温度
介质
颗粒大小 max.
压缩空气中的含油量
额定流量 Q_n
最大电磁线圈数, 最大
防护等级, 带接口
电压偏差 DC

单重底板原理
ISO 5599-1, ISO 2
-0,95 ... 10 bar
-10 ... 50 °C
压缩空气
50 μm
0 ... 5 mg/m³
2200 l/min
10
IP65, IP67
-10% / +10%

型号一览

| | 结构 | 存在以下选项： |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------|
|  | 15 mm 先导阀宽度 | 压缩空气 接口 出口 按照标准ISO 5599-1制造的接地板 手工辅助操作: 不带定位 |
|  | 15 mm 先导阀宽度 | 压缩空气 接口 出口 按照标准ISO 5599-1制造的接地板 电气连接 单插头布线 电气连接模块和多芯电缆 手工辅助操作: 不带定位 |
|  | 22 mm 先导阀宽度 | 压缩空气 接口 出口 按照标准ISO 5599-1制造的接地板 电气连接 单插头布线 阀连接器, 工业 B 型 手工辅助操作: 带定位 |
|  | 30 mm CNOMO 先导阀宽度 | 压缩空气 接口 出口 按照标准ISO 5599-1制造的接地板 手工辅助操作: 带定位 |
|  | 30 mm CNOMO 先导阀宽度 | 压缩空气 接口 出口 按照标准ISO 5599-1制造的接地板 手工辅助操作: 不带定位 |
|  | 气动操作 | 压缩空气 接口 出口 按照标准ISO 5599-1制造的接地板 |

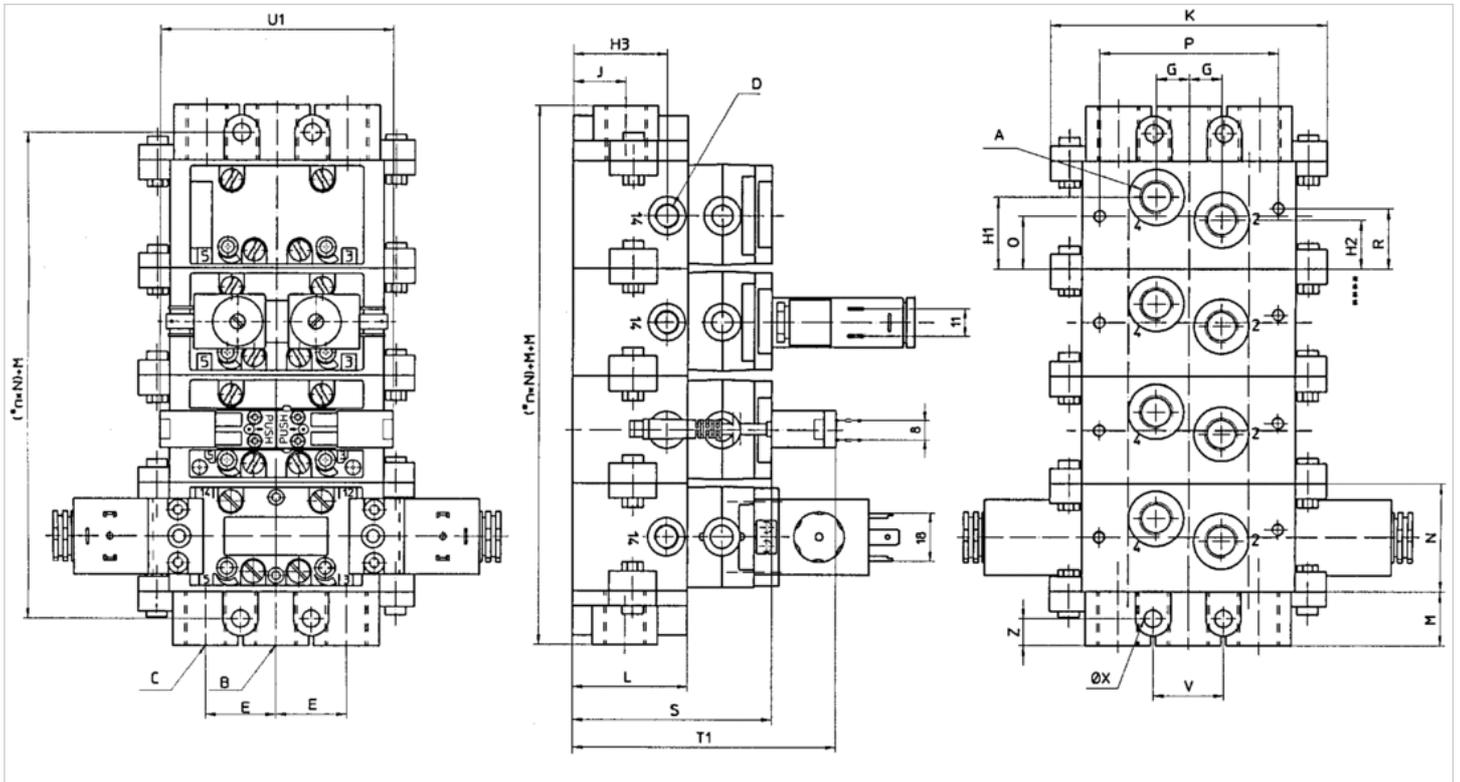
技术信息

| A | G 1/4 | G 3/8 | Ø 8 |
|--------------|-------|-------|------|
| E | 27 | 36 | 27 |
| F | 39 | 52 | 39 |
| G | 13.5 | 17 | 13.5 |
| H | 38 | 33 | 38 |
| J | 20 | 22 | 20 |
| K | 122 | 156 | 122 |
| L | 30 | 37 | 30 |
| M | 34 | 39 | 34 |
| N | 56 | 56 | 56 |
| P (=M+Q) | 49 | 59 | 49 |
| Q | 15 | 20 | 15 |
| R (=Q/2+M-Z) | 34 | 40 | 34 |
| S | 71 | 80 | 71 |
| V | 94 | 118 | 94 |
| X | 6.4 | 8.4 | 6.4 |
| Z | 8 | 10 | 10 |
| AA | 18 | - | - |
| T1 | 105 | 114 | 105 |
| U1 | 93 | 93 | 93 |

A = 隔板上的接口2和4 ← B = 输入板上的接口1 ← C = 输入板上的接口3和5 ← D = 隔板上的接口12和14

规格

规格 接口2和4在底部 接口12和14两侧



* n = 接口板数目

这仅是一个配置例子，实际供货产品可能与图片有所不同



青岛秉诚自动化设备有限公司
地址：中国·青岛市重庆南路99号海尔云街甲3号楼7F

服务热线：4006-918-365
网址：<http://www.iaventics.com>

传真：(86-532)585-10-365
Email：sales@bechinas.com

规格

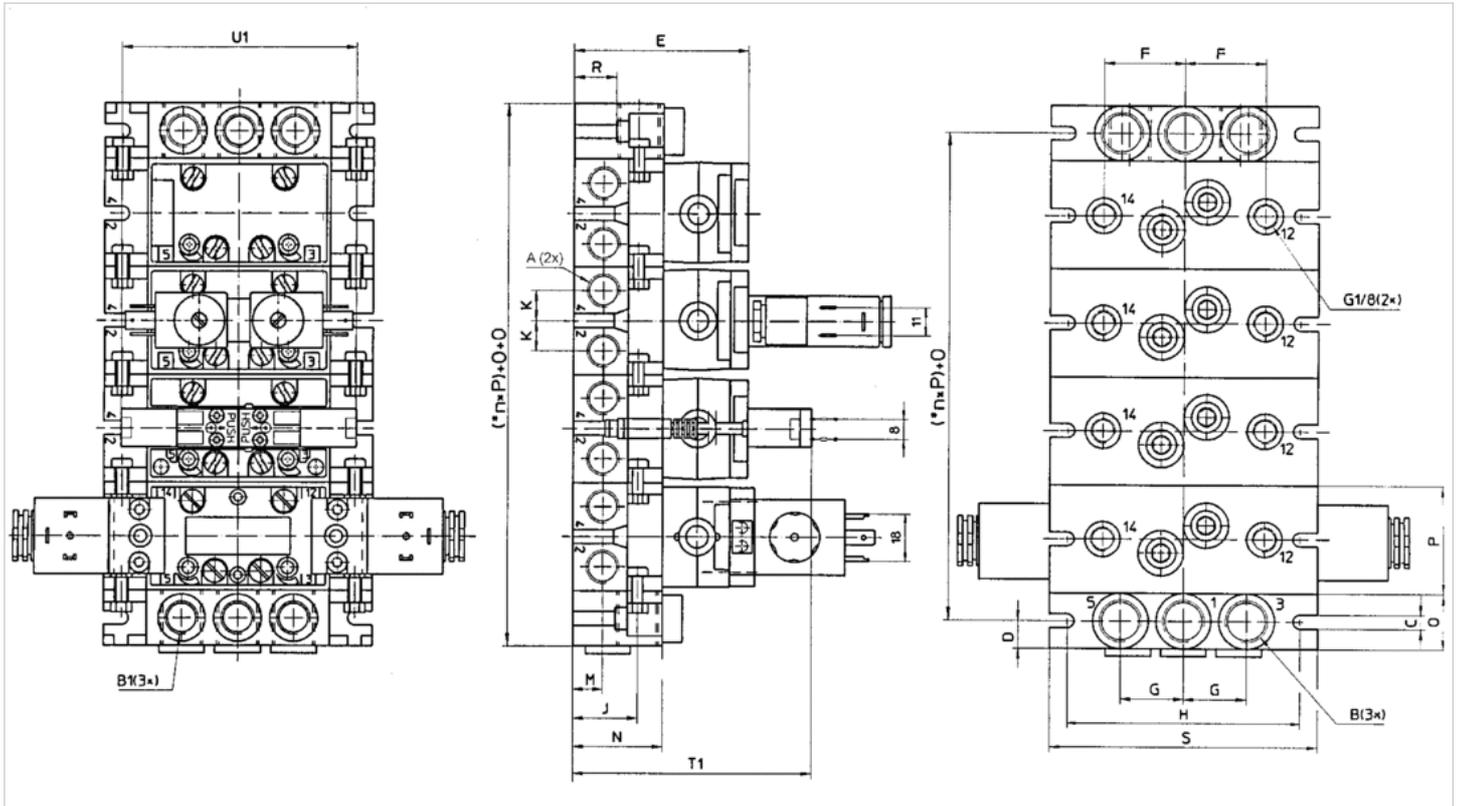
| A | G 3/8 |
|----|-------|
| B | G 1/2 |
| C | G 1/2 |
| D | G 1/8 |
| E | 34 |
| G | 15 |
| H1 | 34 |
| H2 | 23 |
| H3 | 38 |
| J | 23 |
| K | 135 |
| L | 47 |
| M | 26 |
| N | 56 |
| P | 86 |
| Q | 28 |
| R | 31 |
| S | 89 |
| V | 35 |
| X | 9 |
| Z | 13 |
| T1 | 122 |
| U1 | 93 |

* n = 接口板数目

这仅是一个配置例子，实际供货产品可能与图片有所不同

规格

规格 接口2和4两侧 连接12和14(下部)



* n = 接口板数目
 这仅是一个配置例子，实际供货产品可能与图片有所不同

规格

| | |
|----|-------|
| A | G 3/8 |
| B | G 1/2 |
| B1 | G 3/8 |
| C | 6.5 |
| D | 14.5 |
| E | 85 |
| F | 34 |
| G | 29 |
| H | 102 |
| J | 32 |
| R | 20 |
| K | 15 |
| M | 15 |
| N | 43 |
| O | 29 |
| P | 56 |
| S | 120 |
| T1 | 118 |
| U1 | 93 |

青岛秉诚自动化设备有限公司

服务热线：4006-918-365

传真：(86-532)585-10-365

地址：中国 青岛市重庆南路99号海尔云街甲3号楼7F

网址：<http://www.iaventics.com>

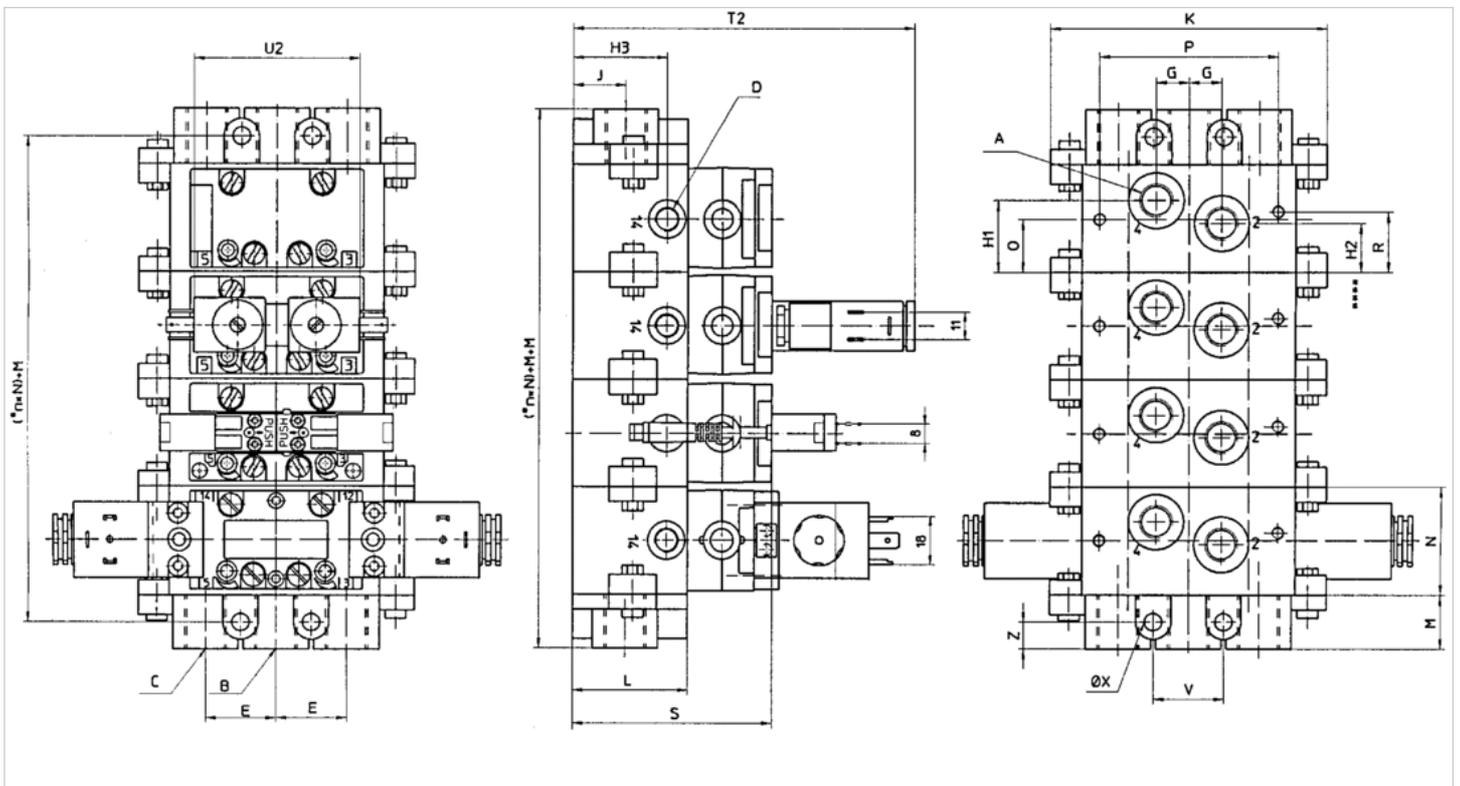
Email：sales@bechinas.com

| A | G 1/4 | G 3/8 | Ø 8 |
|----|-------|-------|-----|
| V | 94 | 118 | 94 |
| X | 6.4 | 8.4 | 6.4 |
| Z | 8 | 10 | 10 |
| AA | 18 | - | - |
| T2 | 126 | 135 | 126 |
| U2 | 68 | 68 | 68 |

A = 隔板上的接口2和4 ← B = 输入板上的接口1 ← C = 输入板上的接口3和5 ← D = 隔板上的接口12和14

规格

规格 接口2和4在底部 接口12和14两侧



* n = 接口板数目
 这仅是一个配置例子，实际供货产品可能与图片有所不同

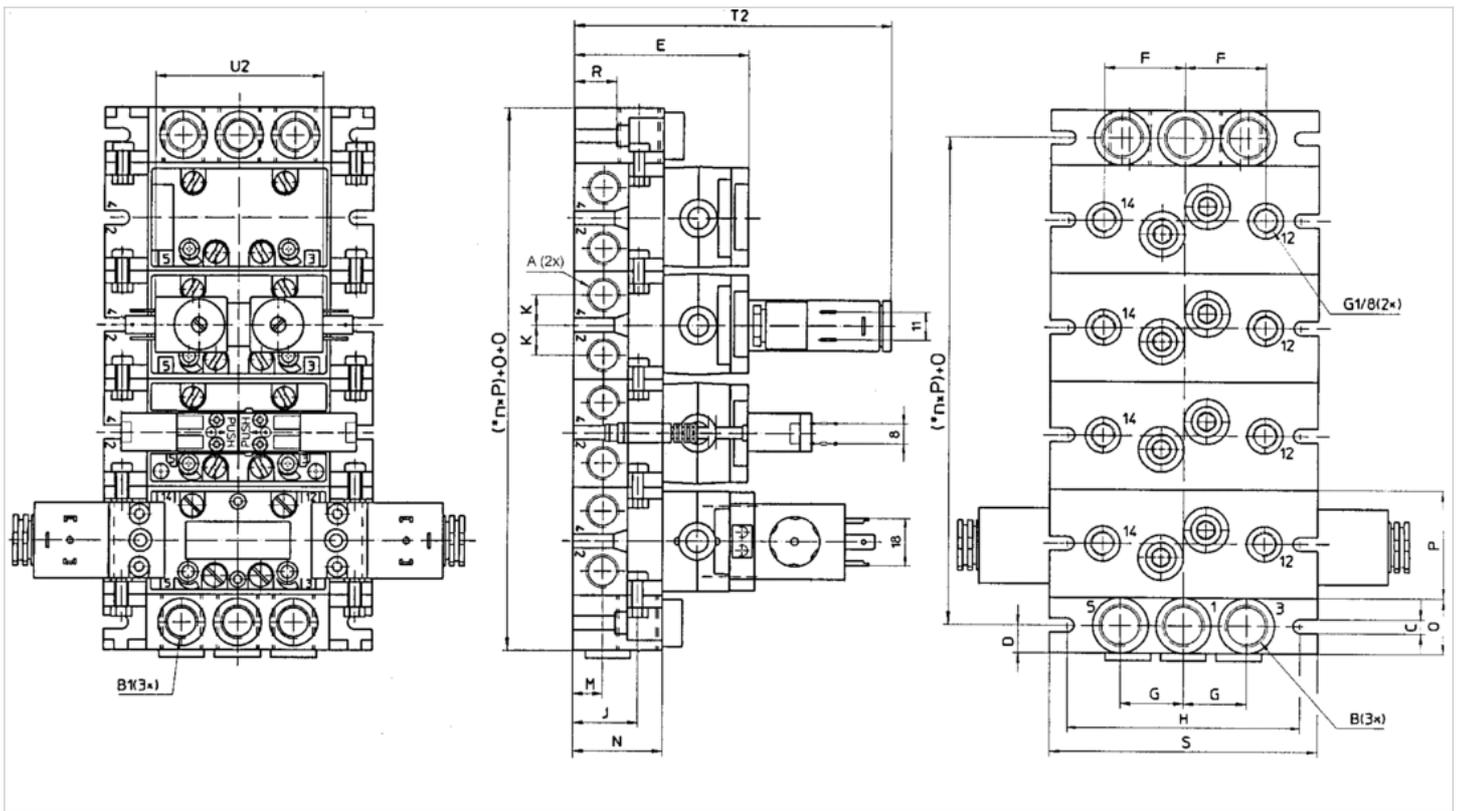
规格

| | |
|----|-------|
| A | G 3/8 |
| B | G 1/2 |
| C | G 1/2 |
| D | G 1/8 |
| E | 34 |
| G | 15 |
| H1 | 34 |
| H2 | 23 |
| H3 | 38 |
| | 23 |

| | |
|----|-------|
| A | G 3/8 |
| K | 135 |
| L | 47 |
| M | 26 |
| N | 56 |
| P | 86 |
| Q | 28 |
| R | 31 |
| S | 89 |
| V | 35 |
| X | 9 |
| Z | 13 |
| T2 | 143 |
| U2 | 68 |

规格

规格 接口2和4两侧 连接12和14(下部)



* n = 接口板数目
 这仅是一个配置例子，实际供货产品可能与图片有所不同

规格

| | |
|----|-------|
| A | G 3/8 |
| B | G 1/2 |
| B1 | G 3/8 |
| C | 6.5 |
| | 14.5 |

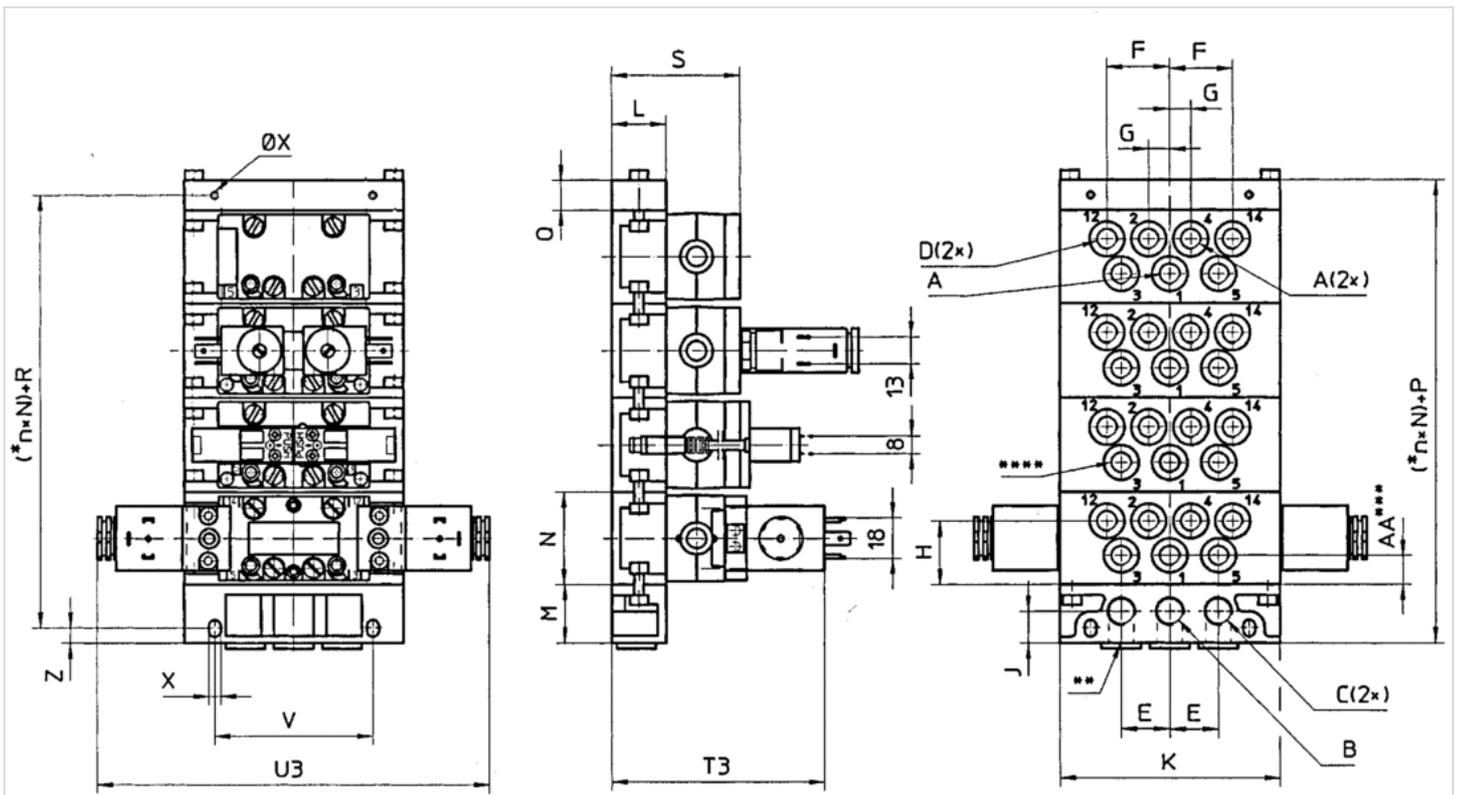
青島秉誠自動化設備有限公司
 地址：中國青島市重慶南路99號海爾雲街甲3號樓7F

服務熱線：4006-918-365 傳真：(86-532)585-10-365
 網址：<http://www.iaventics.com> Email：sales@bechinas.com

| A | G 3/8 |
|----|-------|
| E | 85 |
| F | 34 |
| G | 29 |
| H | 102 |
| J | 32 |
| R | 20 |
| K | 15 |
| M | 15 |
| N | 43 |
| O | 29 |
| P | 56 |
| S | 120 |
| T2 | 139 |
| U2 | 68 |

规格

30 mm CNOMO 先导阀宽度 全部下部接口



按照标准ISO 5599-1制造的接地板

* n = 接线板数目

** 替换连接开口，用塞子封闭

*** 进线带单独入口的接线板

**** 接线板5801680000也可以连接在接口3和5上。

这仅是一个配置例子，实际供货产品可能与图片有所不同



青岛秉诚自动化设备有限公司
地址：中国·青岛市重庆南路99号海尔云街甲3号楼7F

服务热线：4006-918-365
网址：<http://www.iaventics.com>

传真：(86-532)585-10-365
Email：sales@bechinas.com

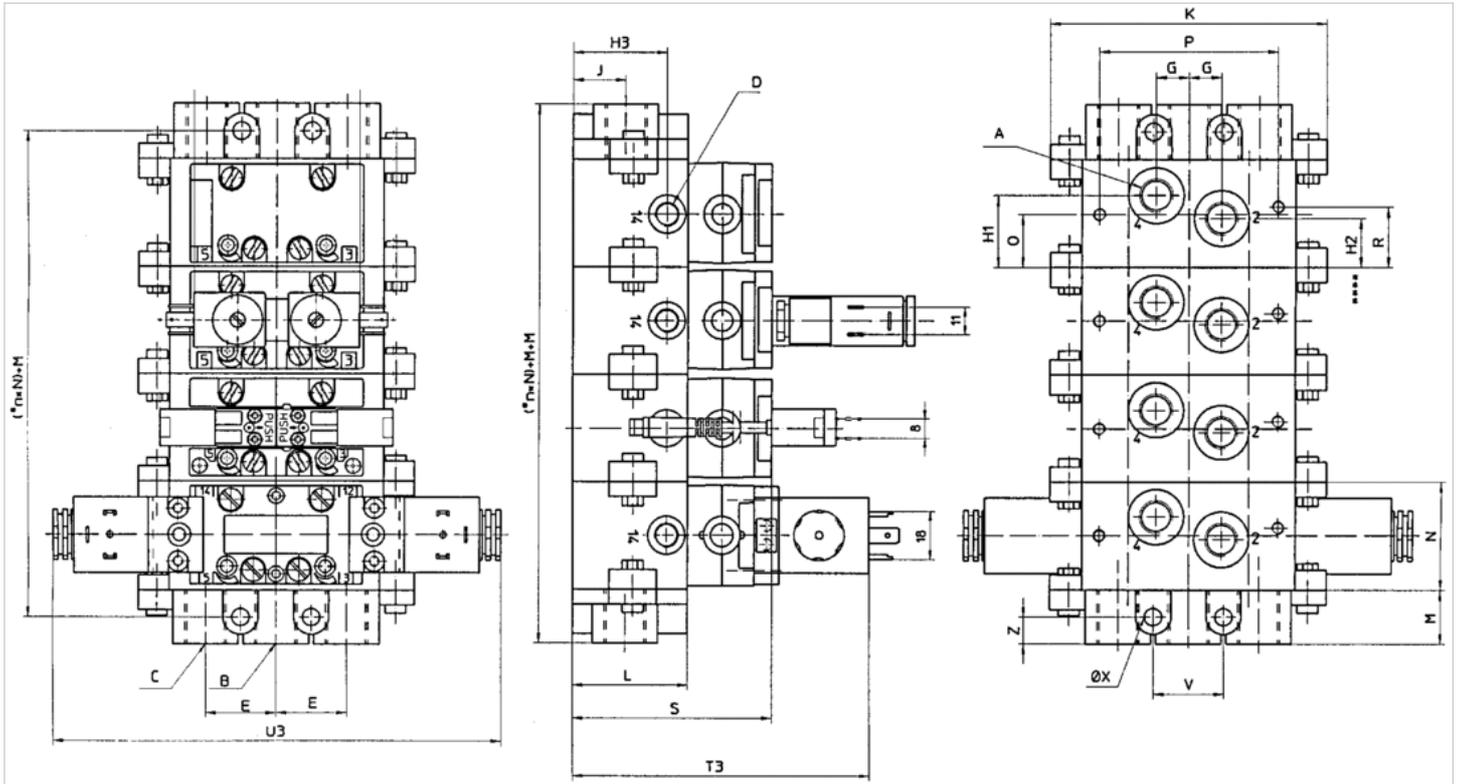
规格

| A | G 1/4 | G 3/8 | Ø 8 |
|--------------|-------|-------|-------|
| B | G 3/8 | G 1/2 | G 3/8 |
| C | G 3/8 | G 1/2 | G 3/8 |
| D | G 1/8 | G 1/8 | Ø 6 |
| E | 27 | 36 | 27 |
| F | 39 | 52 | 39 |
| G | 13.5 | 17 | 13.5 |
| H | 38 | 33 | 38 |
| J | 20 | 22 | 20 |
| K | 122 | 156 | 122 |
| L | 30 | 37 | 30 |
| M | 34 | 39 | 34 |
| N | 56 | 56 | 56 |
| P (=M+Q) | 49 | 59 | 49 |
| Q | 15 | 20 | 15 |
| R (=Q/2+M-Z) | 34 | 40 | 34 |
| S | 71 | 80 | 71 |
| V | 94 | 118 | 94 |
| X | 6.4 | 8.4 | 6.4 |
| Z | 8 | 10 | 10 |
| AA | 18 | - | - |
| T3 | 114 | 121 | 114 |
| U3 | 132 | 132 | 176 |

A = 隔板上的接口2和4 ↔ B = 输入板上的接口1 ↔ C = 输入板上的接口3和5 ↔ D = 隔板上的接口12和14

规格

规格 接口2和4在底部 接口12和14两侧



* n = 接口板数目
这仅是一个配置例子，实际供货产品可能与图片有所不同

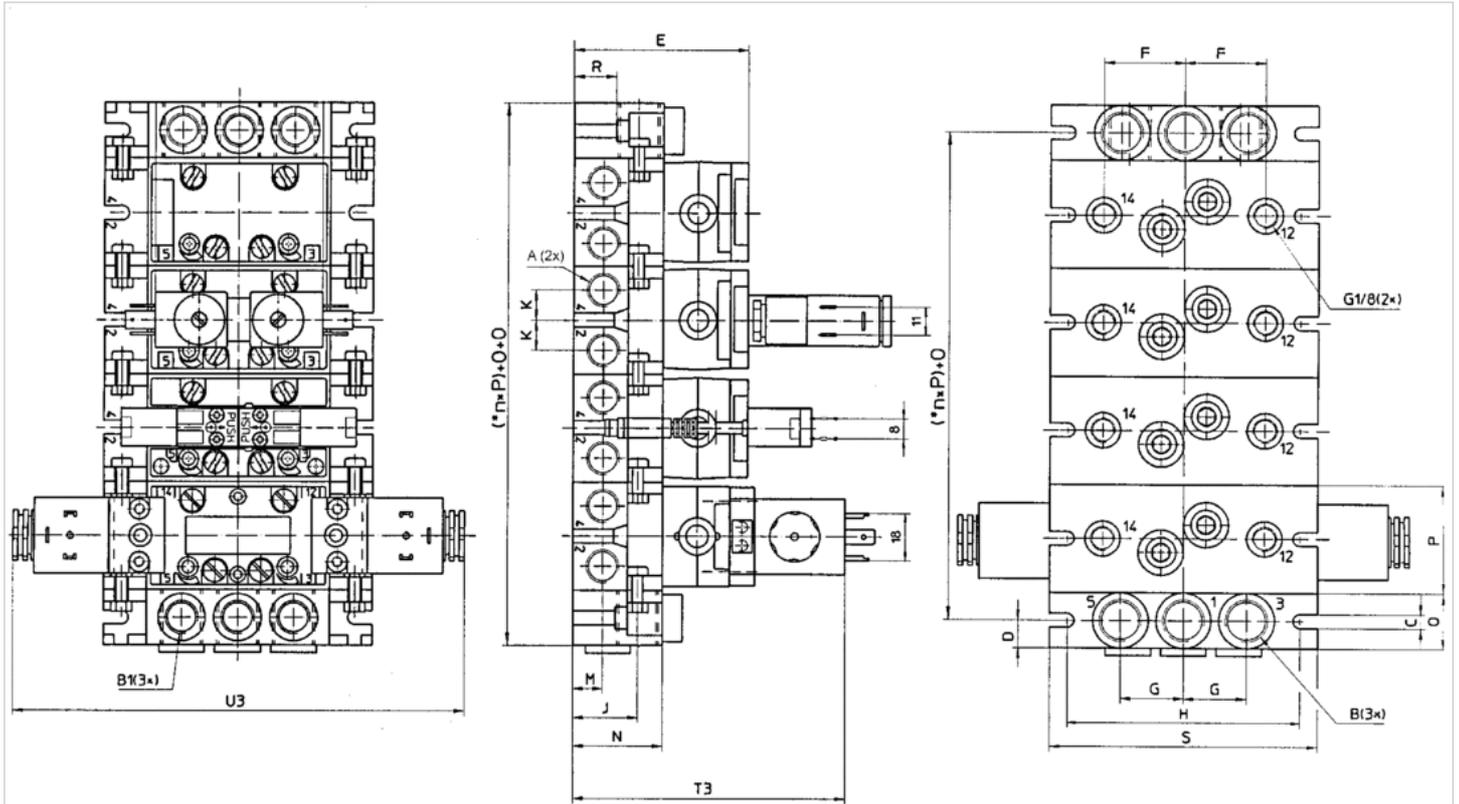
规格

| | |
|----|-------|
| A | G 3/8 |
| B | G 1/2 |
| C | G 1/2 |
| D | G 1/8 |
| E | 34 |
| G | 15 |
| H1 | 34 |
| H2 | 23 |
| H3 | 38 |
| J | 23 |
| K | 135 |
| L | 47 |
| M | 26 |
| N | 56 |
| P | 86 |
| Q | 28 |
| R | 31 |
| S | 89 |
| V | 35 |

| | |
|----|-------|
| A | G 3/8 |
| Z | 13 |
| T3 | 129 |
| U3 | 132 |

规格

规格 接口2和4两侧 连接12和14(下部)



* n = 接口板数目
这仅是一个配置例子，实际供货产品可能与图片有所不同

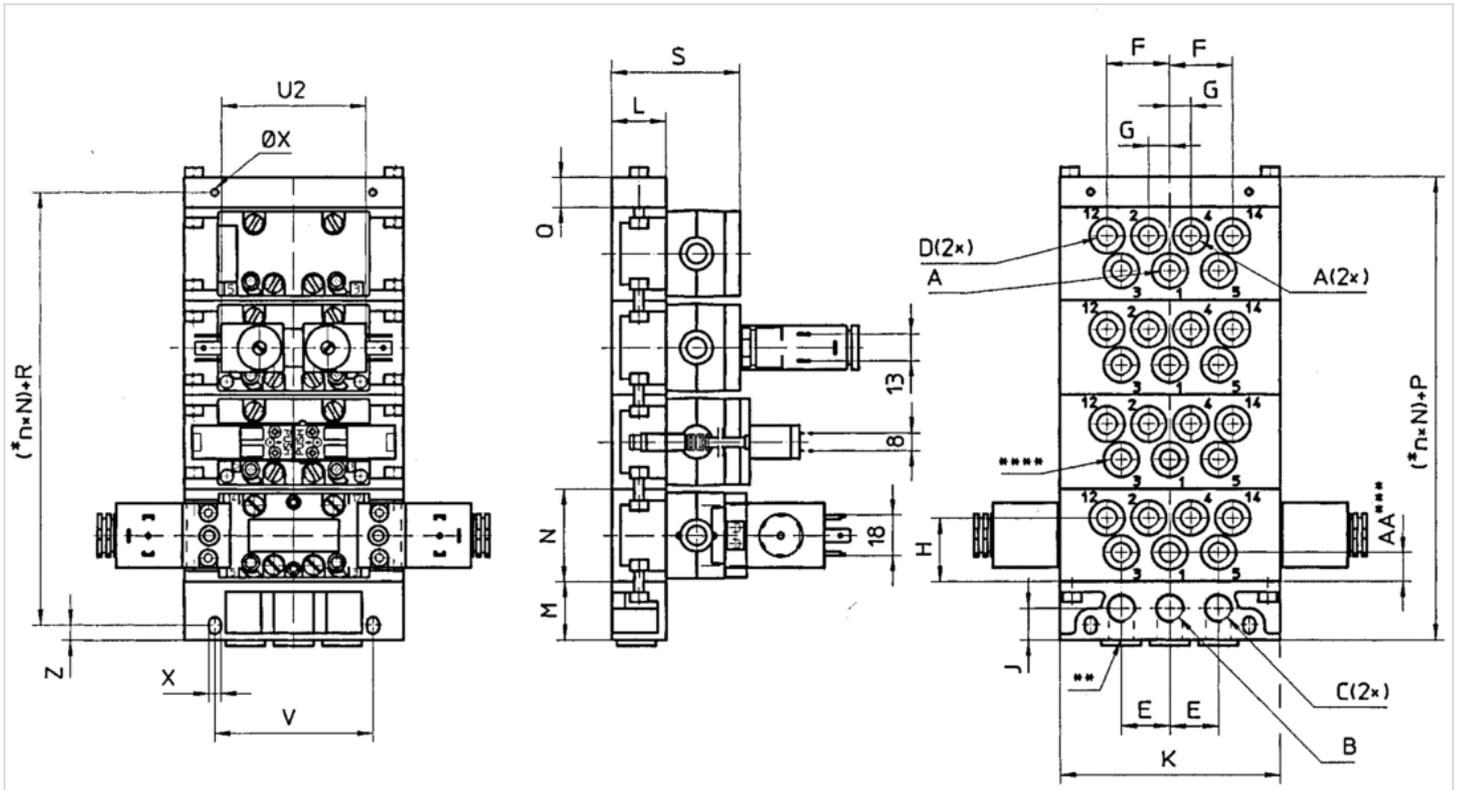
规格

| | |
|----|-------|
| A | G 3/8 |
| B | G 1/2 |
| B1 | G 3/8 |
| C | 6.5 |
| D | 14.5 |
| E | 85 |
| F | 34 |
| G | 29 |
| H | 102 |
| J | 32 |
| R | 20 |
| K | 15 |
| M | 15 |
| N | 43 |

| | |
|----|-------|
| A | G 3/8 |
| P | 56 |
| S | 120 |
| T3 | 127 |
| U3 | 132 |

规格

气动操作 全部下部接口



* n = 接线板数目
 ** 替换连接开口，用塞子封闭
 *** 进线带单独入口的接线板
 **** 接线板5801680000也可以连接在接口3和5上。
 这仅是一个配置例子，实际供货产品可能与图片有所不同

规格

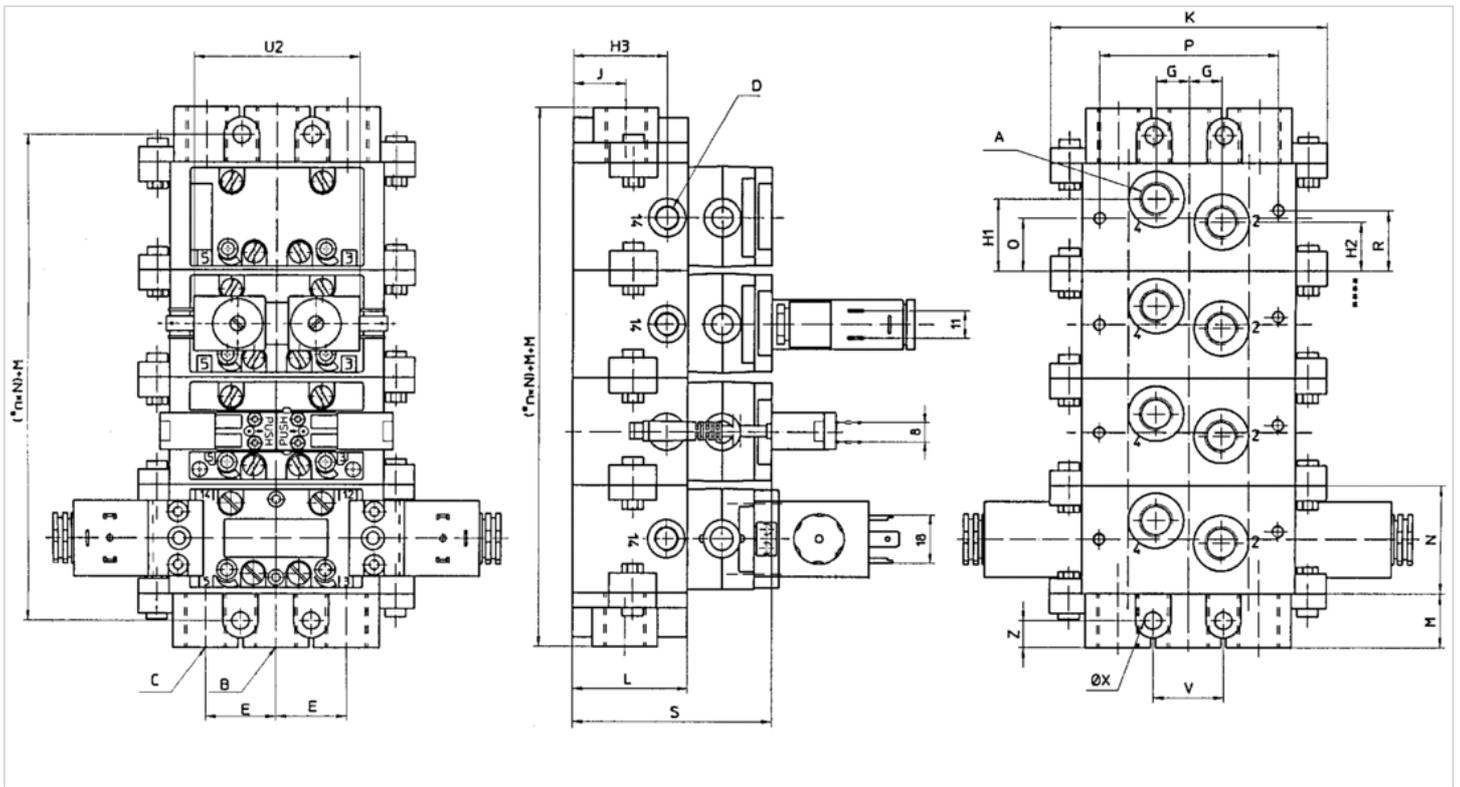
| A | G 1/4 | G 3/8 | Ø 8 |
|---|-------|-------|-------|
| B | G 3/8 | G 1/2 | G 3/8 |
| C | G 3/8 | G 1/2 | G 3/8 |
| D | G 1/8 | G 1/8 | Ø 6 |
| E | 27 | 36 | 27 |
| F | 39 | 52 | 39 |
| G | 13.5 | 17 | 13.5 |
| H | 38 | 33 | 38 |
| J | 20 | 22 | 20 |
| K | 122 | 156 | 122 |
| L | 30 | 37 | 30 |

| A | G 1/4 | G 3/8 | Ø 8 |
|--------------|-------|-------|-----|
| N | 56 | 56 | 56 |
| P (=M+Q) | 49 | 59 | 49 |
| Q | 15 | 20 | 15 |
| R (=Q/2+M-Z) | 34 | 40 | 34 |
| S | 71 | 80 | 71 |
| V | 94 | 118 | 94 |
| X | 6.4 | 8.4 | 6.4 |
| Z | 8 | 10 | 10 |
| AA | 18 | - | - |
| U2 | 68 | 68 | 68 |

A = 隔板上的接口2和4 ← B = 输入板上的接口1 ← C = 输入板上的接口3和5 ← D = 隔板上的接口12和14

规格

规格 接口2和4在底部 接口12和14两侧



* n = 接口板数目
这仅是一个配置例子，实际供货产品可能与图片有所不同

规格

| A | G 3/8 |
|---|-------|
| B | G 1/2 |
| C | G 1/2 |
| D | G 1/8 |
| E | 34 |
| G | 15 |



青岛秉诚自动化设备有限公司
地址：中国·青岛市重庆南路99号海尔云街甲3号楼7F

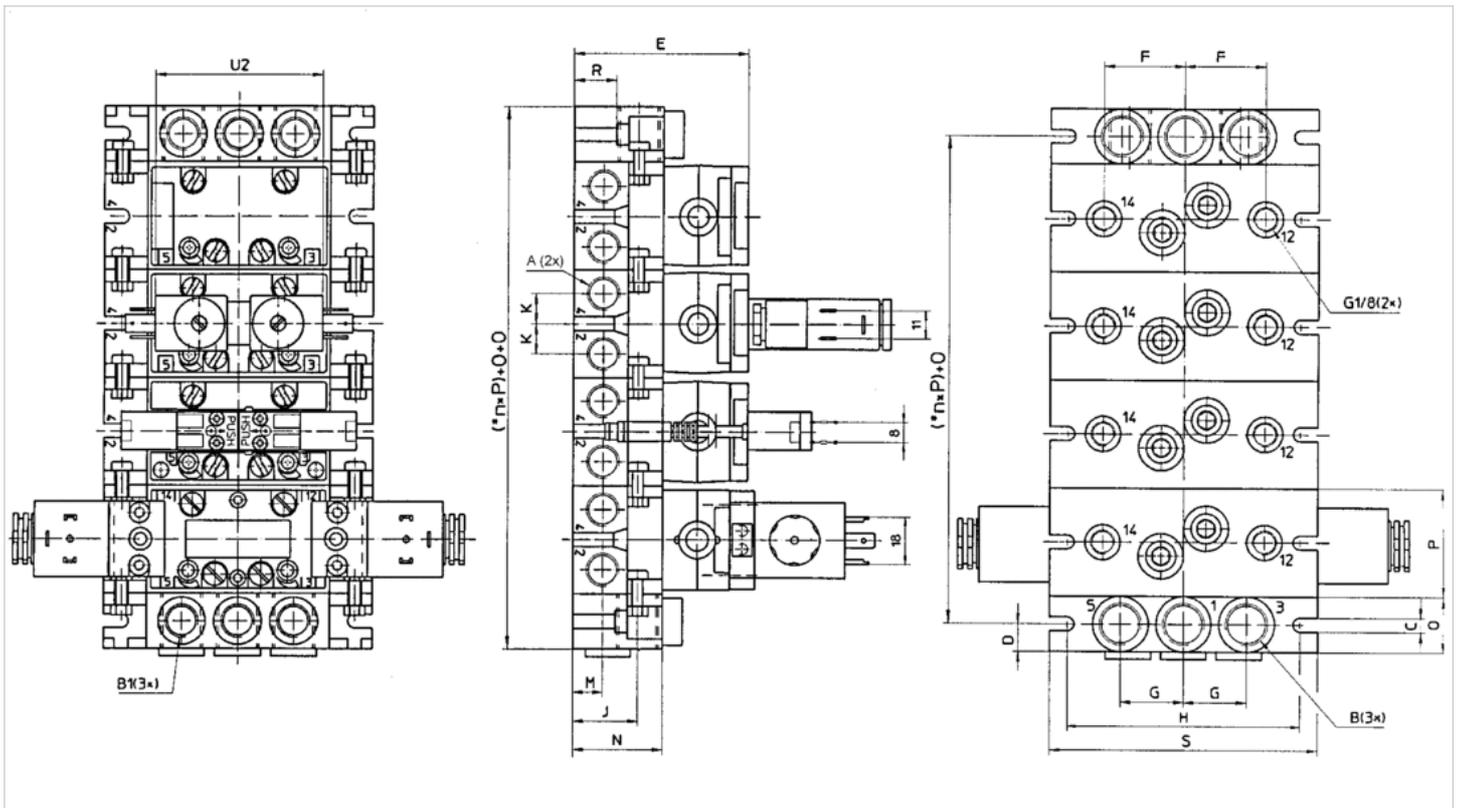
服务热线：4006-918-365
网址：<http://www.iaventics.com>

传真：(86-532)585-10-365
Email：sales@bechinas.com

| | |
|----|-------|
| A | G 3/8 |
| H1 | 34 |
| H2 | 23 |
| H3 | 38 |
| J | 23 |
| K | 135 |
| L | 47 |
| M | 26 |
| N | 56 |
| P | 86 |
| Q | 28 |
| R | 31 |
| S | 89 |
| V | 35 |
| X | 9 |
| Z | 13 |
| U2 | 68 |

规格

规格 接口2和4两侧 连接12和14(下部)



* n = 接口板数目
这仅是一个配置例子，实际供货产品可能与图片有所不同

规格

| A | G 3/8 |
|----|-------|
| B | G 1/2 |
| B1 | G 3/8 |
| C | 6.5 |
| D | 14.5 |
| E | 85 |
| F | 34 |
| G | 29 |
| H | 102 |
| J | 32 |
| R | 20 |
| K | 15 |
| M | 15 |
| N | 43 |
| O | 29 |
| P | 56 |
| S | 120 |
| U2 | 68 |

二位五通换向阀, 系列 581, 尺寸2

- ISO 5599-1
- ISO 2
- 5/2
- 带弹簧复位
- 单线圈
- $Q_n = 2700 \text{ l/min}$
- 压缩空气 接口 出口 按照标准ISO 5599-1制造的接地板
- 电气连接 多芯插头, ISO 15217, C 型
- 手动控制装置 按钮式



| | |
|----------------|---------------------------|
| 结构特点 | 滑阀 |
| 密封原理 | 软密封 |
| 组合原理 (闭锁原理) | 单重底板原理 |
| 连接类型 | 底板连接 |
| 标准 | ISO 5599-1, ISO 2 |
| 工作压力范围 | 见下表 |
| 控制压力 最小/最大 | 3 ... 10 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | -10 ... 50 °C |
| 介质温度范围 | -10 ... 50 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 颗粒大小 max. | 50 µm |
| 压缩空气中的含油量 | 0 ... 5 mg/m ³ |
| 额定流量 Q_n | 2700 l/min |
| 流动电导系数C | 10,8 l/(s*bar) |
| 防护等级,带接口 | IP65 |
| 暂载率 | 100 % |
| 接通时间型号 | 14 ms |
| 关闭时间型号 | 28 ms |
| 安装螺钉 | 带内六角 |
| 拧紧螺栓的最小扭力 | 4 Nm |
| 重量 | 0,3 kg |

技术数据

| 物料号 | 手动控制机构 | 额定电压 DC | 电压容许误差 DC | 功率 消耗 DC | 先导 | 工作压力范围 |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|-------------|-----|------------------|
| 5812150130 |  | 24 V | -10% / +10% | 2 W | 内部的 | 3 ... 10 bar |
| 5812151130 |  | 24 V | -10% / +10% | 2 W | 内部的 | 3 ... 10 bar |
| 5812152130 |  | 24 V | -10% / +10% | 2 W | 外部的 | -0,95 ... 10 bar |
| 5812153130 |  | 24 V | -10% / +10% | 2 W | 外部的 | -0,95 ... 10 bar |

| 物料号 | 电气连接 先导阀 | 节流 |
|------------|----------------------|-------|
| 5812150130 | 多芯插头, ISO 15217, C 型 | - |
| 5812151130 | 多芯插头, ISO 15217, C 型 | 带节流设备 |
| 5812152130 | 多芯插头, ISO 15217, C 型 | - |
| 5812153130 | 多芯插头, ISO 15217, C 型 | - |

接口12处必须和大气压相通, 6 bar、 $\Delta p = 1$ bar 时的额定流量 Q_n , 手动控制机构 = 手动控制机构

技术信息

不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！

压力露点必须至少低于环境和介质温度 $15\text{ }^{\circ}\text{C}$ ，并且允许的最高温度为 $3\text{ }^{\circ}\text{C}$ 。

压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。

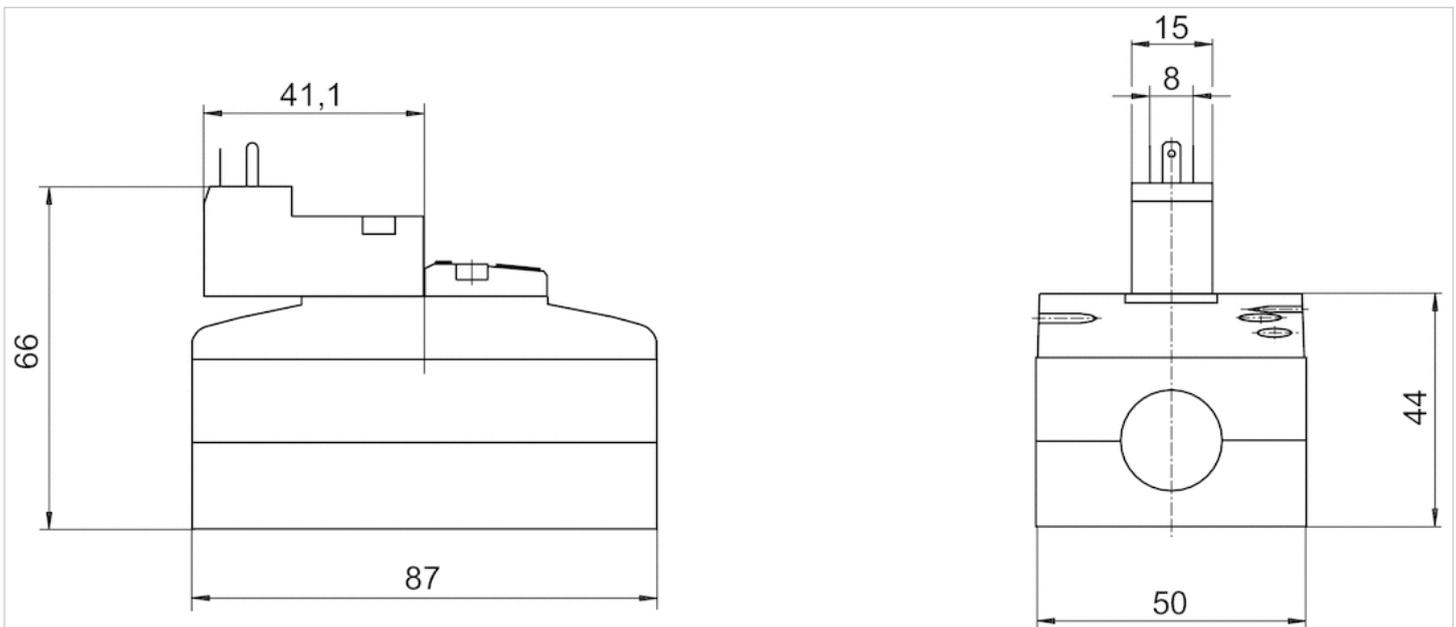
只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

技术信息

| | |
|----|------------------|
| 外壳 | 聚酰胺(尼龙), 增强型玻璃纤维 |
| 密封 | 丙烯树胶 |

规格

规格



二位五通换向阀, 系列 581, 尺寸2

- ISO 5599-1
- ISO 2
- 5/2
- 双线圈
- $Q_n = 2700 \text{ l/min}$
- 压缩空气 接口 出口 按照标准ISO 5599-1制造的接地板
- 电气连接 多芯插头, ISO 15217, C 型
- 手动控制装置 按钮式



| | |
|----------------|---------------------------|
| 结构特点 | 滑阀 |
| 密封原理 | 软密封 |
| 组合原理 (闭锁原理) | 单重底板原理 |
| 连接类型 | 底板连接 |
| 标准 | ISO 5599-1, ISO 2 |
| 工作压力范围 | 见下表 |
| 控制压力 最小/最大 | 1,5 ... 10 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | -10 ... 50 °C |
| 介质温度范围 | -10 ... 50 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 颗粒大小 max. | 50 µm |
| 压缩空气中的含油量 | 0 ... 5 mg/m ³ |
| 额定流量 Q_n | 2700 l/min |
| 流动电导系数C | 10,8 l/(s*bar) |
| 防护等级,带接口 | IP65 |
| 暂载率 | 100 % |
| 接通时间型号 | 13 ms |
| 关闭时间型号 | 13 ms |
| 安装螺钉 | 带内六角 |
| 拧紧螺栓的最小扭力 | 4 Nm |
| 重量 | 0,33 kg |

技术数据

| 物料号 | | 手动控制机构 | 额定电压 DC | 电压容许误差 DC | 功率 消耗 DC | 先导 | 工作压力范围 |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|-------------|-----|------------------|
| 5812260130 |  |  | 24 V | -10% / +10% | 2 W | 内部 | 1,5 ... 10 bar |
| 5812261130 |  |  | 24 V | -10% / +10% | 2 W | 内部 | 1,5 ... 10 bar |
| 5812262130 |  |  | 24 V | -10% / +10% | 2 W | 外部的 | -0,95 ... 10 bar |
| 5812263130 |  |  | 24 V | -10% / +10% | 2 W | 外部的 | -0,95 ... 10 bar |

| 物料号 | 电气连接 先导阀 | 节流 |
|------------|----------------------|-------|
| 5812260130 | 多芯插头, ISO 15217, C 型 | - |
| 5812261130 | 多芯插头, ISO 15217, C 型 | 带节流设备 |
| 5812262130 | 多芯插头, ISO 15217, C 型 | - |
| 5812263130 | 多芯插头, ISO 15217, C 型 | 带节流设备 |

接口12处必须和大气压相通, 6 bar、 $\Delta p = 1$ bar 时的额定流量 Q_n , 手动控制机构 = 手动控制机构

技术信息

不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！

压力露点必须至少低于环境和介质温度 $15\text{ }^{\circ}\text{C}$ ，并且允许的最高温度为 $3\text{ }^{\circ}\text{C}$ 。

压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。

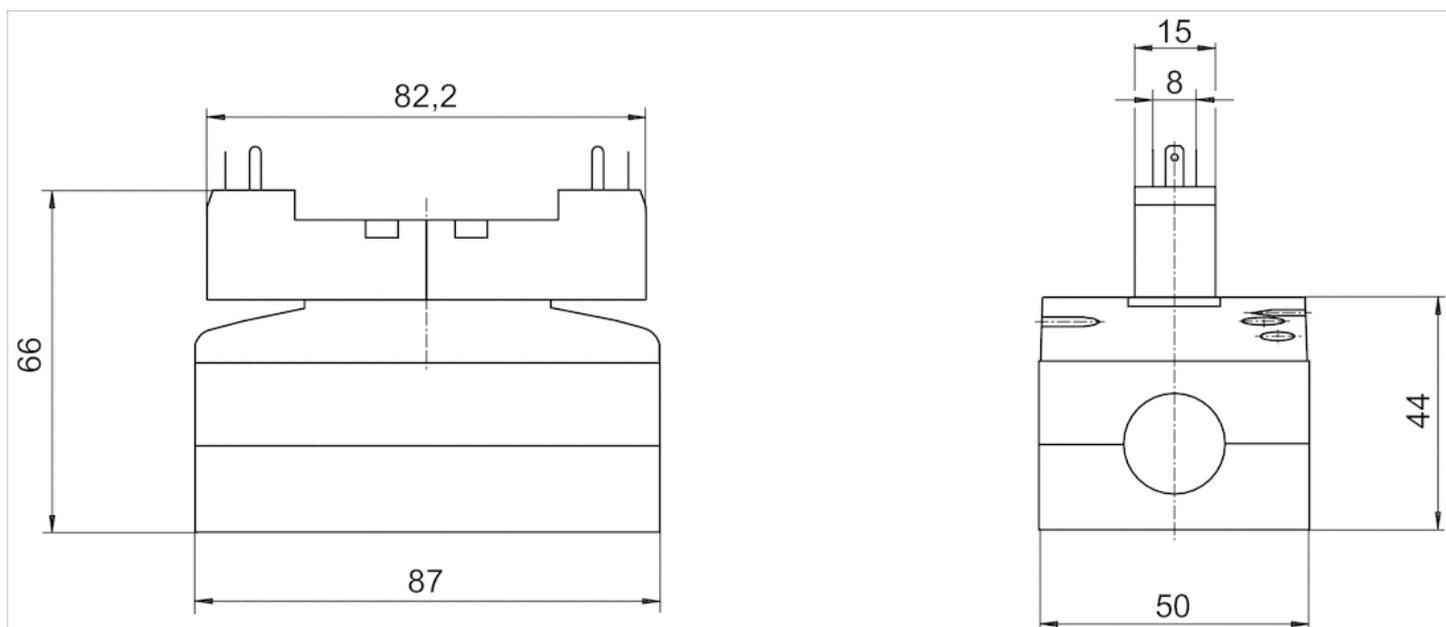
只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

技术信息

| | |
|----|------------------|
| 外壳 | 聚酰胺(尼龙), 增强型玻璃纤维 |
| 密封 | 丙烯树脂 |

规格

规格



三位五通换向阀, 系列 581, 尺寸2

- ISO 5599-1
- ISO 2
- 5/3
- 中位封闭, 中位排气, 中位增压
- $Q_n = 2100 \text{ l/min}$
- 压缩空气 接口 出口 按照标准ISO 5599-1制造的接地板
- 电气连接 多芯插头, ISO 15217, C 型
- 手动控制装置 按钮式



结构特点
密封原理
组合原理
(闭锁原理)

连接类型

标准

工作压力范围

控制压力 最小/最大

最低 / 最高环境温度

介质温度范围

介质

颗粒大小 max.

压缩空气中的含油量

额定流量 Q_n

流动电导系数C

防护等级,带接口

暂载率

接通时间型号

关闭时间型号

安装螺钉

拧紧螺栓的最小扭力

重量

滑阀

软密封

单重底板原理

底板连接

ISO 5599-1, ISO 2

见下表

3 ... 10 bar

-10 ... 50 °C

-10 ... 50 °C

压缩空气

50 μm

0 ... 5 mg/m^3

2100 l/min

8,9 l/(s*bar)

IP65

100 %

14 ms

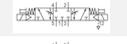
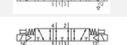
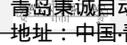
28 ms

带内六角

4 Nm

0,33 kg

技术数据

| 物料号 | | 手动控制机构 | 额定电压 DC | 电压容许误差 DC | 功率 消耗 DC | 先导 | 工作压力范围 |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|-------------|-----|------------------|
| 5812460130 |  |  | 24 V | -10% / +10% | 2 W | 内部 | 3 ... 10 bar |
| 5812461130 |  |  | 24 V | -10% / +10% | 2 W | 内部 | 3 ... 10 bar |
| 5812462130 |  |  | 24 V | -10% / +10% | 2 W | 外部的 | -0,95 ... 10 bar |
| 5812463130 |  |  | 24 V | -10% / +10% | 2 W | 外部的 | -0,95 ... 10 bar |
| 5812560130 |  |  | 24 V | -10% / +10% | 2 W | 内部 | 3 ... 10 bar |
| 5812561130 |  |  | 24 V | -10% / +10% | 2 W | 内部 | 3 ... 10 bar |
| 5812562130 |  |  | 24 V | -10% / +10% | 2 W | 外部的 | -0,95 ... 10 bar |
| 5812563130 |  |  | 24 V | -10% / +10% | 2 W | 外部的 | -0,95 ... 10 bar |
| 5812760130 |  |  | 24 V | -10% / +10% | 2 W | 内部 | 3 ... 10 bar |
| 5812761130 |  |  | 24 V | -10% / +10% | 2 W | 内部 | 3 ... 10 bar |
| 5812762130 |  |  | 24 V | -10% / +10% | 2 W | 外部的 | -0,95 ... 10 bar |
| 5812763130 |  |  | 24 V | -10% / +10% | 2 W | 外部的 | -0,95 ... 10 bar |

青岛秉诚自动化设备有限公司

地址: 中国 青岛市重庆南路99号海尔云街甲3号楼7F

服务热线: 4006-918367

网址: <http://www.iaventics.com>

外传真: (86-532)58519365

Email: sales@bechinas.com

| 物料号 | 电气连接 先导阀 | 节流 |
|------------|----------------------|-------|
| 5812460130 | 多芯插头, ISO 15217, C 型 | - |
| 5812461130 | 多芯插头, ISO 15217, C 型 | 带节流设备 |
| 5812462130 | 多芯插头, ISO 15217, C 型 | - |
| 5812463130 | 多芯插头, ISO 15217, C 型 | 带节流设备 |
| 5812560130 | 多芯插头, ISO 15217, C 型 | - |
| 5812561130 | 多芯插头, ISO 15217, C 型 | 带节流设备 |
| 5812562130 | 多芯插头, ISO 15217, C 型 | - |
| 5812563130 | 多芯插头, ISO 15217, C 型 | 带节流设备 |
| 5812760130 | 多芯插头, ISO 15217, C 型 | - |
| 5812761130 | 多芯插头, ISO 15217, C 型 | 带节流设备 |
| 5812762130 | 多芯插头, ISO 15217, C 型 | - |
| 5812763130 | 多芯插头, ISO 15217, C 型 | 带节流设备 |

接口12处必须和大气压相通, 6 bar、 $\Delta p = 1$ bar 时的额定流量 Q_n , 手动控制机构 = 手动控制机构

技术信息

不可超过最小控制压力, 否则会导致故障电路和可能发生阀故障!

压力露点必须至少低于环境和介质温度 15°C , 并且允许的最高温度为 3°C 。

压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。

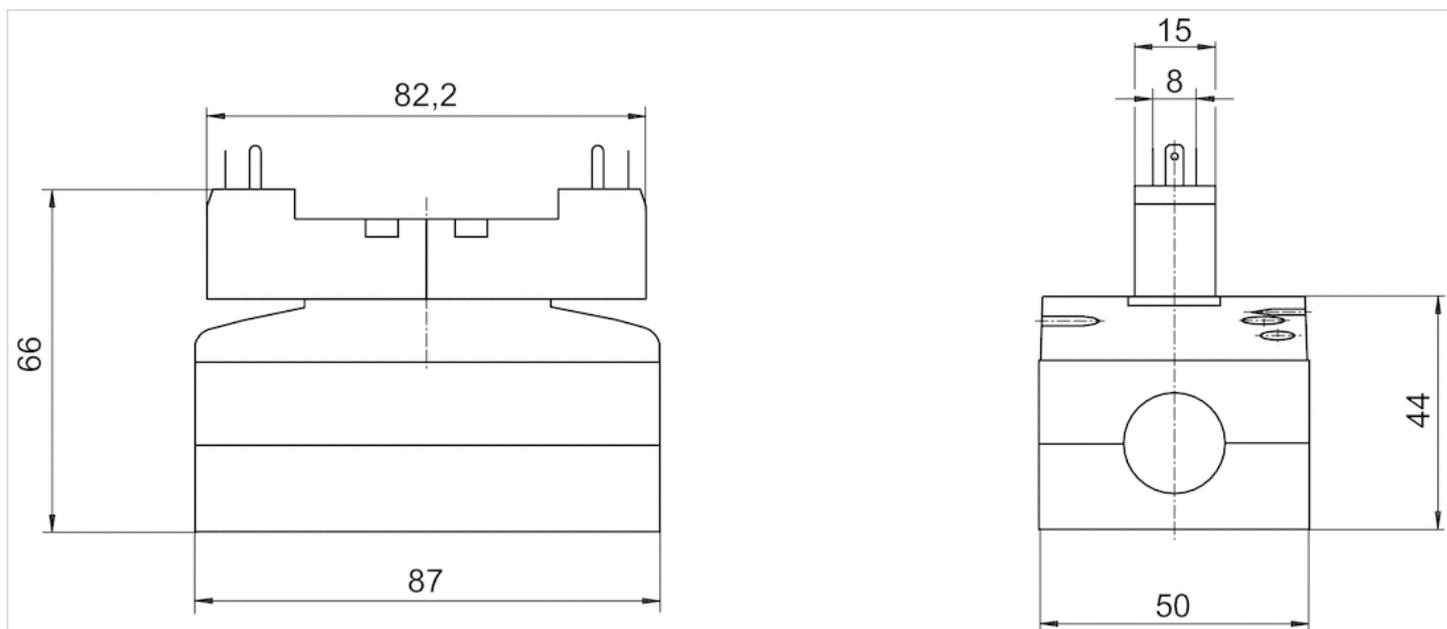
只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”(MediaCentre 中获取)。

技术信息

| | |
|----|------------------|
| 外壳 | 聚酰胺(尼龙), 增强型玻璃纤维 |
| 密封 | 丙烯酸树胶 |

规格

规格



二位五通换向阀, 系列 581, 尺寸2

- ISO 5599-1
- ISO 2
- 5/2
- 带弹簧复位
- 单线圈
- $Q_n = 2700 \text{ l/min}$
- 压缩空气 接口 出口 按照标准ISO 5599-1制造的接地板
- 电气连接 多芯插头, 3-针
- 手动控制装置 按钮式



| | |
|----------------|---------------------------|
| 结构特点 | 滑阀 |
| 密封原理 | 软密封 |
| 组合原理 (闭锁原理) | 单重底板原理 |
| 连接类型 | 底板连接 |
| 标准 | ISO 5599-1, ISO 2 |
| 工作压力范围 | 见下表 |
| 控制压力 最小/最大 | 3 ... 10 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | -10 ... 50 °C |
| 介质温度范围 | -10 ... 50 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 颗粒大小 max. | 50 µm |
| 压缩空气中的含油量 | 0 ... 5 mg/m ³ |
| 额定流量 Q_n | 2700 l/min |
| 流动电导系数C | 10,8 l/(s*bar) |
| 防护等级,带接口 | IP67 |
| 保护电路 | Z-二极管 |
| 反向极性保护 | 反极性保护 |
| 发光二极管状态显示 | 绿色 |
| 暂载率 | 100 % |
| 接通时间型号 | 14 ms |
| 关闭时间型号 | 28 ms |
| 安装螺钉 | 带内六角 |
| 拧紧螺栓的最小扭力 | 4 Nm |
| 重量 | 0,3 kg |

技术数据

| 物料号 | 手动控制机构 | 额定电压 DC | 电压容许误差 DC | 功率 消耗 DC | 先导 | 工作压力范围 |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|-------------|-----|------------------|
| 5812150160 |  | 24 V | -10% / +10% | 2,2 W | 内部 | 3 ... 10 bar |
| 5812151160 |  | 24 V | -10% / +10% | 2,2 W | 内部 | 3 ... 10 bar |
| 5812152160 |  | 24 V | -10% / +10% | 2,2 W | 外部的 | -0,95 ... 10 bar |
| 5812153160 |  | 24 V | -10% / +10% | 2,2 W | 外部的 | -0,95 ... 10 bar |

| 物料号 | 电缆长度 | 电气连接 先导阀 | 反极性保护 | 节流 |
|------------|---------|-------------|-------|----|
| 5812150160 | 1000 mm | 多芯插头, 3-针 | 反极性保护 | |

| 物料号 | 电缆长度 | 电气连接 先导阀 | 反极性保护 | 节流 |
|------------|-------|-------------|-------|-------|
| 5812151160 | 0,5 m | 多芯插头, 3-针 | 反极性保护 | 带节流设备 |
| 5812152160 | 0,5 m | 多芯插头, 3-针 | 反极性保护 | - |
| 5812153160 | 0,5 m | 多芯插头, 3-针 | 反极性保护 | 带节流设备 |

接口12处必须和大气压相通, 6 bar、 $\Delta p = 1$ bar 时的额定流量 Q_n , 手动控制机构 = 手动控制机构

技术信息

不可超过最小控制压力, 否则会导致故障电路和可能发生阀故障!

压力露点必须至少低于环境和介质温度 15°C , 并且允许的最高温度为 3°C 。

压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。

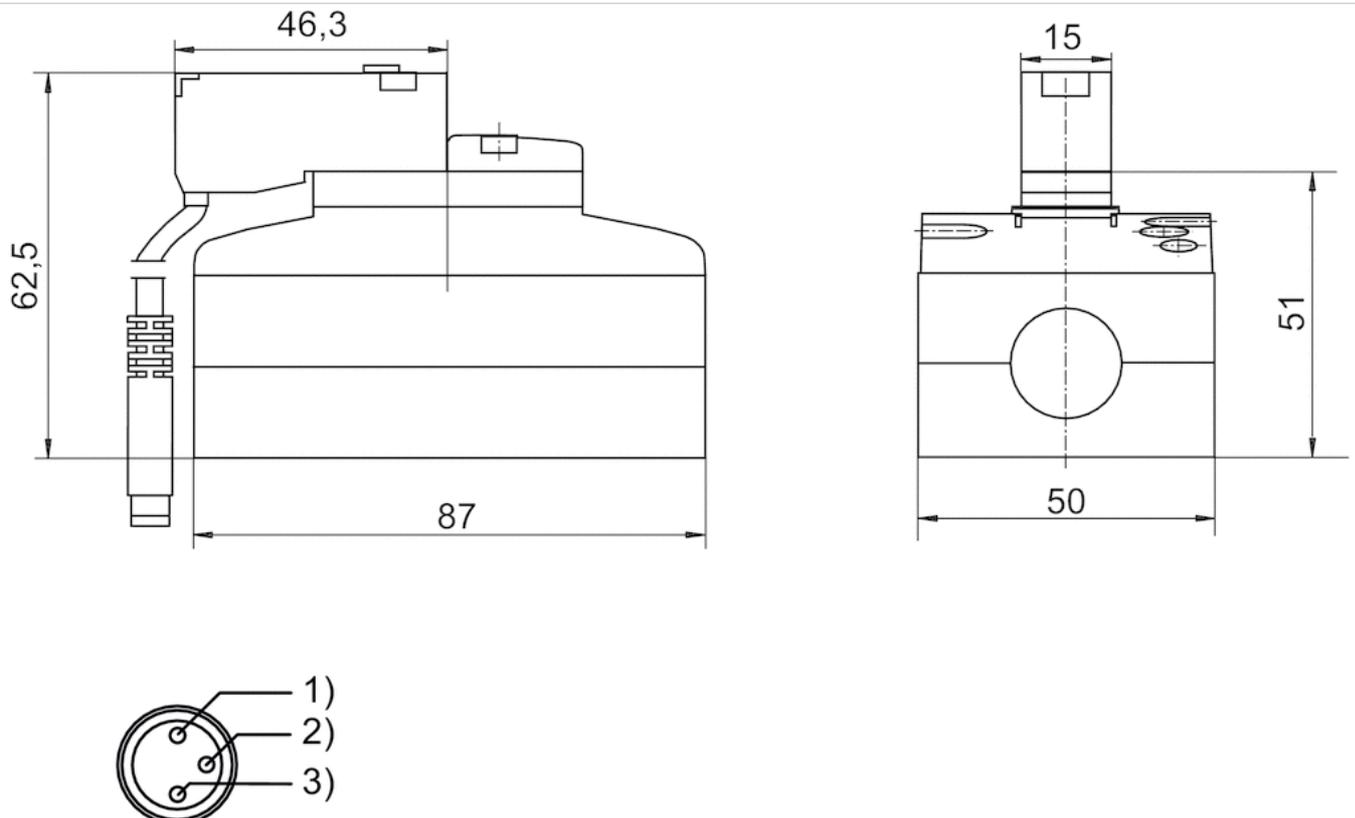
只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”(MediaCentre 中获取)。

技术信息

| | |
|----|------------------|
| 外壳 | 聚酰胺(尼龙), 增强型玻璃纤维 |
| 密封 | 丙烯树胶 |

规格

规格



插针的表面涂层:

1) 褐色 (+34 V)
 青岛秉诚自动化设备有限公司
 地址: 中国·青岛市重庆南路99号海尔云街甲3号楼7F

服务热线: 4006-918-365
 网址: <http://www.iaventics.com>

传真: (86-532)585-10-365
 Email: sales@bechinas.com

- 2) 绿色/黄色(接地线)
- 3) 蓝色(0 V)

二位五通换向阀, 系列 581, 尺寸2

- ISO 5599-1
- ISO 2
- 5/2
- 双线圈
- $Q_n = 2700 \text{ l/min}$
- 压缩空气 接口 出口 按照标准ISO 5599-1制造的接地板
- 电气连接 多芯插头, 3-针
- 手动控制装置 按钮式



| | |
|----------------|-------------------------|
| 结构特点 | 滑阀 |
| 密封原理 | 软密封 |
| 组合原理 (闭锁原理) | 单重底板原理 |
| 连接类型 | 底板连接 |
| 标准 | ISO 5599-1, ISO 2 |
| 工作压力范围 | 见下表 |
| 控制压力 最小/最大 | 1,5 ... 10 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | -10 ... 50 °C |
| 介质温度范围 | -10 ... 50 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 颗粒大小 max. | 50 μm |
| 压缩空气中的含油量 | 0 ... 5 mg/m^3 |
| 额定流量 Q_n | 2700 l/min |
| 流动电导系数C | 10,8 l/(s*bar) |
| 防护等级,带接口 | IP67 |
| 保护电路 | Z-二极管 |
| 反向极性保护 | 反极性保护 |
| 发光二极管状态显示 | 绿色 |
| 暂载率 | 100 % |
| 接通时间型号 | 13 ms |
| 关闭时间型号 | 13 ms |
| 安装螺钉 | 带内六角 |
| 拧紧螺栓的最小扭力 | 4 Nm |
| 重量 | 0,33 kg |

技术数据

| 物料号 | 先导阀 | 手动控制机构 | 额定电压 DC | 电压容许误差 DC | 功率消耗 DC | 先导 | 工作压力范围 |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|------------|-----|------------------|
| 5812260160 |  |  | 24 V | -10% / +10% | 2,2 W | 内部 | 1,5 ... 10 bar |
| 5812261160 |  |  | 24 V | -10% / +10% | 2,2 W | 内部 | 1,5 ... 10 bar |
| 5812262160 |  |  | 24 V | -10% / +10% | 2,2 W | 外部的 | -0,95 ... 10 bar |
| 5812263160 |  |  | 24 V | -10% / +10% | 2,2 W | 外部的 | -0,95 ... 10 bar |

| 物料号 | 电缆长度 | 电气连接 先导阀 | 反极性保护 | 节流 |
|------------|-------|-------------|-------|----|
| 5812260160 | 0,5 m | 多芯插头, 3-针 | 反极性保护 | - |
| 5812261160 | 0,5 m | 多芯插头, 3-针 | 反极性保护 | - |

青岛秉诚自动化设备有限公司
地址: 中国 青岛市重庆南路99号海尔云街甲3号楼7F

服务热线: 4006-918-366
网址: <http://www.iaventics.com>

传真: (86-532) 885-19-365
Email: sales@bechinas.com

| 物料号 | 电缆长度 | 电气连接 先导阀 | 反极性保护 | 节流 |
|------------|-------|-------------|-------|-------|
| 5812262160 | 0,5 m | 多芯插头, 3-针 | 反极性保护 | - |
| 5812263160 | 0,5 m | 多芯插头, 3-针 | 反极性保护 | 带节流设备 |

接口12处必须和大气压相通, 6 bar、 $\Delta p = 1$ bar 时的额定流量 Q_n , 手动控制机构 = 手动控制机构

技术信息

不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！

压力露点必须至少低于环境和介质温度 15°C ，并且允许的最高温度为 3°C 。

压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。

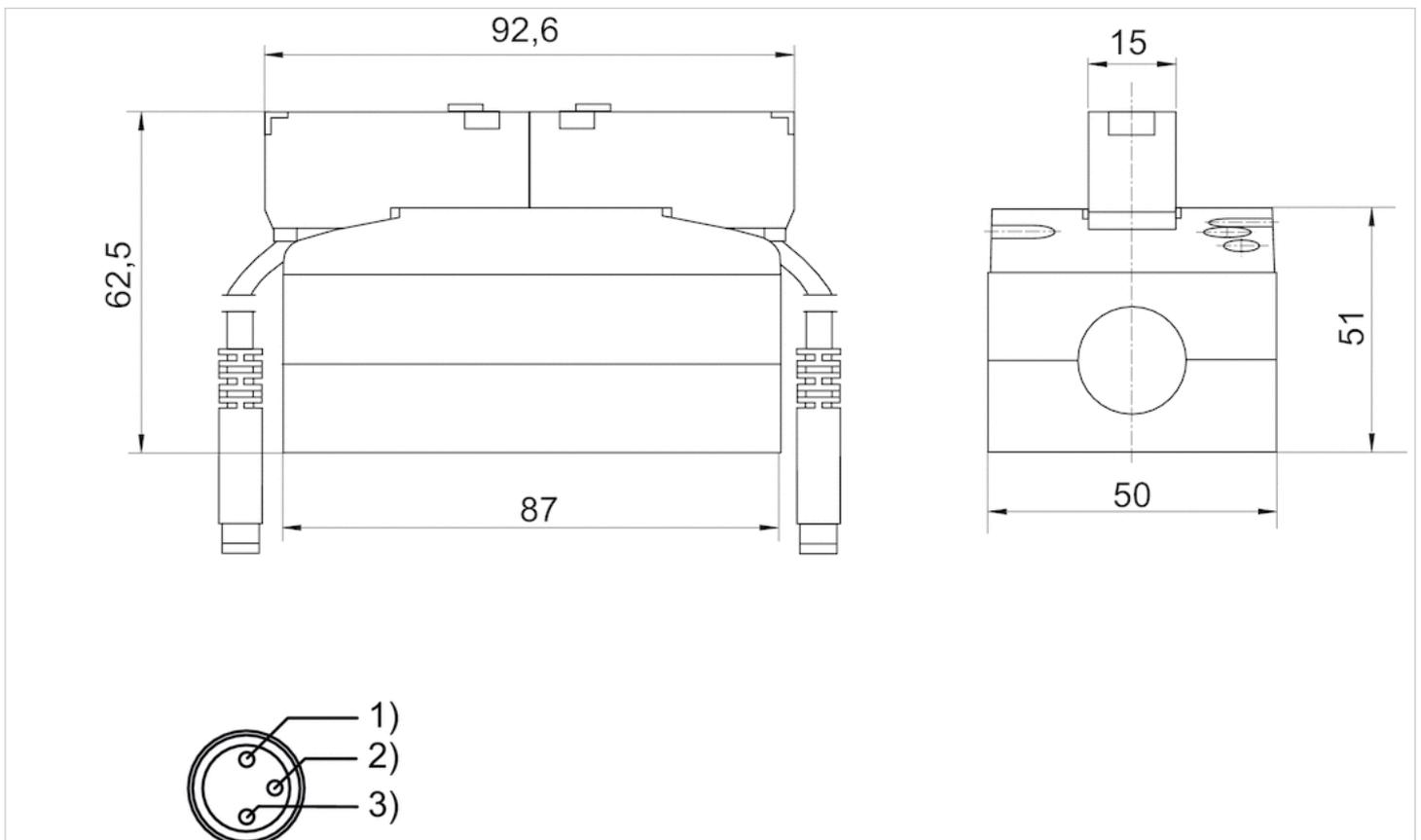
只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

技术信息

| | |
|----|-----------------|
| 外壳 | 聚酰胺(尼龙)，增强型玻璃纤维 |
| 密封 | 丙烯树脂 |

规格

规格



插针的表面涂层:

1) 褐色 (+34 V)
 青岛秉诚自动化设备有限公司
 地址：中国·青岛市重庆南路99号海尔云街甲3号楼7F

服务热线：4006-918-365
 网址：<http://www.iaventics.com>

传真：(86-532)585-10-365
 Email：sales@bechinas.com

- 2) 绿色/黄色(接地线)
- 3) 蓝色(0 V)

三位五通换向阀, 系列 581, 尺寸2

- ISO 5599-1
- ISO 2
- 5/3
- 中位封闭, 中位排气, 中位增压
- $Q_n = 2100 \text{ l/min}$
- 压缩空气 接口 出口 按照标准ISO 5599-1制造的接地板
- 电气连接 多芯插头, 3-针
- 手动控制装置 按钮式



| | |
|----------------|-------------------------|
| 结构特点 | 滑阀 |
| 密封原理 | 软密封 |
| 组合原理 (闭锁原理) | 单重底板原理 |
| 连接类型 | 底板连接 |
| 标准 | ISO 5599-1, ISO 2 |
| 工作压力范围 | 见下表 |
| 控制压力 最小/最大 | 3 ... 10 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | -10 ... 50 °C |
| 介质温度范围 | -10 ... 50 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 颗粒大小 max. | 50 μm |
| 压缩空气中的含油量 | 0 ... 5 mg/m^3 |
| 额定流量 Q_n | 2100 l/min |
| 流动电导系数C | 8,9 l/(s*bar) |
| 防护等级,带接口 | IP67 |
| 保护电路 | Z-二极管 |
| 反向极性保护 | 反极性保护 |
| 发光二极管状态显示 | 绿色 |
| 暂载率 | 100 % |
| 接通时间型号 | 14 ms |
| 关闭时间型号 | 28 ms |
| 安装螺钉 | 带内六角 |
| 拧紧螺栓的最小扭力 | 4 Nm |
| 重量 | 0,33 kg |

技术数据

| 物料号 | 手动控制机构 | 额定电压 DC | 电压容许误差 DC | 功率消耗 DC | 先导 | 工作压力范围 |
|------------|--------|------------|--------------|------------|-----|------------------|
| 5812460160 | | 24 V | -10% / +10% | 2,2 W | 内部 | 3 ... 10 bar |
| 5812461160 | | 24 V | -10% / +10% | 2,2 W | 内部 | 3 ... 10 bar |
| 5812462160 | | 24 V | -10% / +10% | 2,2 W | 外部的 | -0,95 ... 10 bar |
| 5812463160 | | 24 V | -10% / +10% | 2,2 W | 外部的 | -0,95 ... 10 bar |
| 5812560160 | | 24 V | -10% / +10% | 2,2 W | 内部 | 3 ... 10 bar |
| 5812561160 | | 24 V | -10% / +10% | 2,2 W | 内部 | 3 ... 10 bar |
| 5812562160 | | 24 V | -10% / +10% | 2,2 W | 外部的 | -0,95 ... 10 bar |
| 5812563160 | | 24 V | -10% / +10% | 2,2 W | 外部的 | -0,95 ... 10 bar |
| 5812710160 | | 24 V | -10% / +10% | 2,2 W | 内部 | 3 ... 10 bar |

| 物料号 | 手动控制机构 | 额定电压 DC | 电压容许误差 DC | 功率消耗 DC | 先导 | 工作压力范围 |
|------------|--------|------------|--------------|------------|-----|------------------|
| 5812761160 | | 24 V | -10% / +10% | 2,2 W | 内部 | 3 ... 10 bar |
| 5812762160 | | 24 V | -10% / +10% | 2,2 W | 外部的 | -0,95 ... 10 bar |
| 5812763160 | | 24 V | -10% / +10% | 2,2 W | 外部的 | -0,95 ... 10 bar |

| 物料号 | 电缆长度 | 电气连接 先导阀 | 反极性保护 | 节流 |
|------------|-------|-------------|-------|-------|
| 5812460160 | 0,5 m | 多芯插头, 3-针 | 反极性保护 | - |
| 5812461160 | 0,5 m | 多芯插头, 3-针 | 反极性保护 | 带节流设备 |
| 5812462160 | 0,5 m | 多芯插头, 3-针 | 反极性保护 | - |
| 5812463160 | 0,5 m | 多芯插头, 3-针 | 反极性保护 | 带节流设备 |
| 5812560160 | 0,5 m | 多芯插头, 3-针 | 反极性保护 | - |
| 5812561160 | 0,5 m | 多芯插头, 3-针 | 反极性保护 | 带节流设备 |
| 5812562160 | 0,5 m | 多芯插头, 3-针 | 反极性保护 | - |
| 5812563160 | 0,5 m | 多芯插头, 3-针 | 反极性保护 | 带节流设备 |
| 5812760160 | 0,5 m | 多芯插头, 3-针 | 反极性保护 | - |
| 5812761160 | 0,5 m | 多芯插头, 3-针 | 反极性保护 | 带节流设备 |
| 5812762160 | 0,5 m | 多芯插头, 3-针 | 反极性保护 | - |
| 5812763160 | 0,5 m | 多芯插头, 3-针 | 反极性保护 | 带节流设备 |

接口12处必须和大气压相通, 6 bar、 $\Delta p = 1$ bar 时的额定流量 Q_n , 手动控制机构 = 手动控制机构

技术信息

不可超过最小控制压力, 否则会导致故障电路和可能发生阀故障!

压力露点必须至少低于环境和介质温度 15°C , 并且允许的最高温度为 3°C 。

压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。

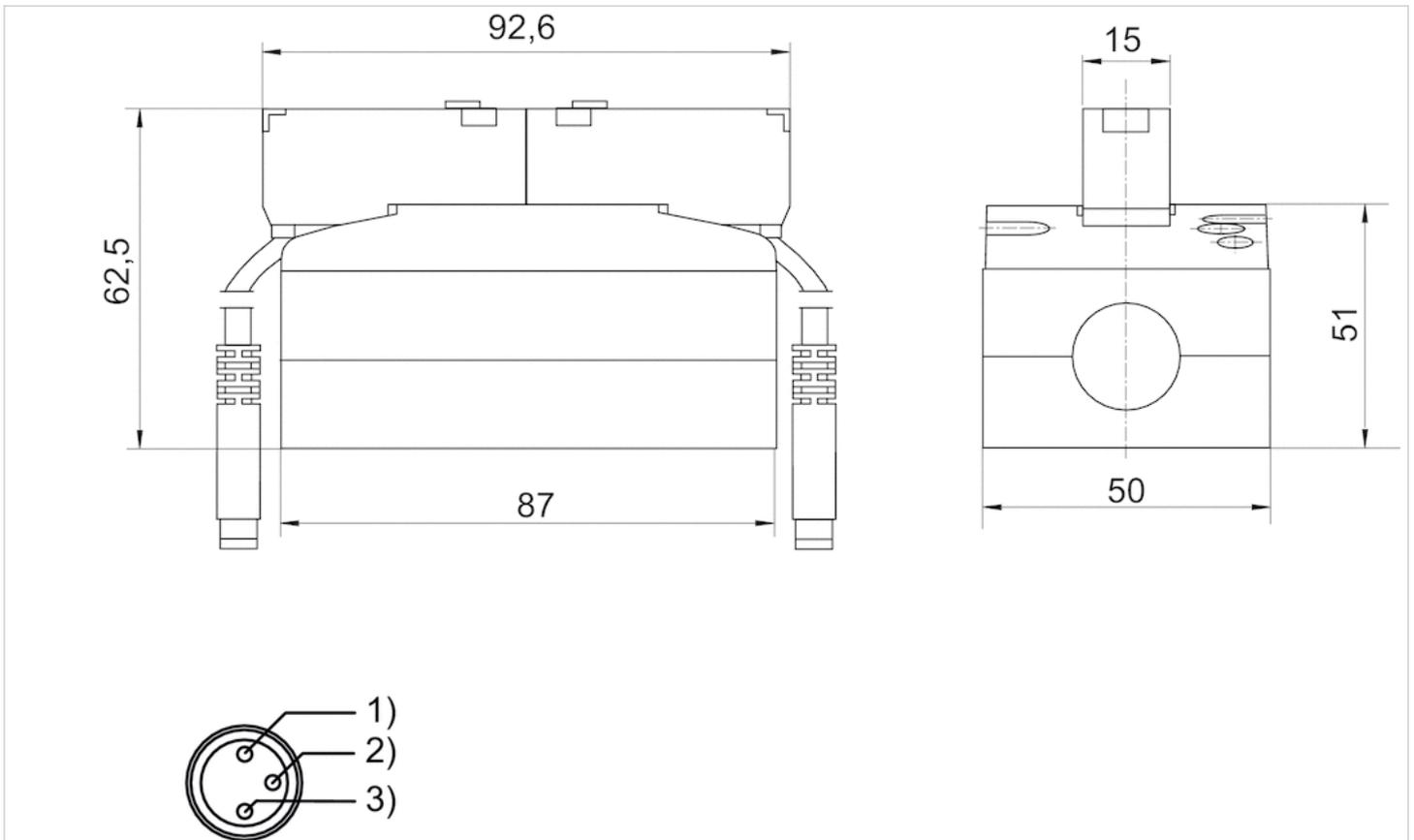
只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息” (MediaCentre 中获取)。

技术信息

| | |
|----|------------------|
| 外壳 | 聚酰胺(尼龙), 增强型玻璃纤维 |
| 密封 | 丙烯树胶 |

规格

规格



插针的表面涂层:

- 1) 褐色(+24 V)
- 2) 绿色/黄色(接地线)
- 3) 蓝色(0 V)

二位五通换向阀, 系列 581, 尺寸2

- ISO 5599-1
- ISO 2
- 5/2
- 带弹簧复位
- 单线圈
- $Q_n = 2700 \text{ l/min}$
- 压缩空气 接口 出口 按照标准ISO 5599-1制造的接地板
- 电气连接 多芯插头, B型 工业
- 手动控制装置 锁定式



| | |
|----------------|---------------------------|
| 结构特点 | 滑阀 |
| 密封原理 | 软密封 |
| 组合原理 (闭锁原理) | 单重底板原理 |
| 连接类型 | 底板连接 |
| 标准 | ISO 5599-1, ISO 2 |
| 工作压力范围 | 见下表 |
| 控制压力 最小/最大 | 3 ... 10 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | -15 ... 50 °C |
| 介质温度范围 | -15 ... 50 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 颗粒大小 max. | 50 µm |
| 压缩空气中的含油量 | 0 ... 5 mg/m ³ |
| 额定流量 Q_n | 2700 l/min |
| 流动电导系数C | 10,8 l/(s*bar) |
| 防护等级,带接口 | IP65 |
| 暂载率 | 100 % |
| 接通时间型号 | 15 ms |
| 关闭时间型号 | 36 ms |
| 安装螺钉 | 带内六角 |
| 拧紧螺栓的最小扭力 | 4 Nm |
| 重量 | 0,34 kg |

技术数据

| 物料号 | | 手动控制机构 | 额定电压 DC | 额定电压 AC 50 Hz | 额定电压 AC 60 Hz | 电压容许误差 DC | 电压容许误差 AC 50 Hz |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------------|------------------|--------------|--------------------|
| 5812110500 |  |  | 12 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812110200 |  |  | - | 24 V | - | - | -10% / +10% |
| 5812110100 |  |  | 24 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812110600 |  |  | 48 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812110300 |  |  | - | - | 110 V | - | - |
| 5812110400 |  |  | - | 230 V | - | - | -10% / +10% |
| 5812110000 |  |  | - | - | - | - | - |
| 5812111500 |  |  | 12 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812111200 |  |  | - | 24 V | - | - | -10% / +10% |
| 5812111100 |  |  | 24 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812111000 |  |  | 48 V | - | - | -10% / +10% | - |

| 物料号 | 手动控制机构 | 额定电压 DC | 额定电压 AC 50 Hz | 额定电压 AC 60 Hz | 电压容许误差 DC | 电压容许误差 AC 50 Hz |
|------------|--------|---------|---------------|---------------|-------------|-----------------|
| 5812111300 | | - | - | 110 V | - | - |
| 5812111400 | | - | 230 V | - | - | -10% / +10% |
| 5812111000 | | - | - | - | - | - |
| 5812112500 | | 12 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812112200 | | - | 24 V | - | - | -10% / +10% |
| 5812112100 | | 24 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812112600 | | 48 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812112300 | | - | - | 110 V | - | - |
| 5812112400 | | - | 230 V | - | - | -10% / +10% |
| 5812112000 | | - | - | - | - | - |
| 5812113500 | | 12 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812113200 | | - | 24 V | - | - | -10% / +10% |
| 5812113100 | | 24 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812113600 | | 48 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812113300 | | - | - | 110 V | - | - |
| 5812113400 | | - | 230 V | - | - | -10% / +10% |
| 5812113000 | | - | - | - | - | - |

| 物料号 | 电压容许误差 AC 60 Hz | 功率消耗 DC | 保持功率 AC 50 Hz | 保持功率 AC 60 Hz | 接通电源 AC 50 Hz | 接通电源 AC 60 Hz | 先导 |
|------------|-----------------|---------|---------------|---------------|---------------|---------------|-----|
| 5812110500 | - | 5 W | - | - | - | - | 内部 |
| 5812110200 | - | - | 8 VA | - | 10 VA | - | 内部 |
| 5812110100 | - | 5 W | - | - | - | - | 内部 |
| 5812110600 | - | 5 W | - | - | - | - | 内部 |
| 5812110300 | -10% / +10% | - | - | 8 VA | - | 10 VA | 内部 |
| 5812110400 | - | - | 8 VA | - | 10 VA | - | 内部 |
| 5812110000 | - | - | - | - | - | - | 内部 |
| 5812111500 | - | 5 W | - | - | - | - | 内部 |
| 5812111200 | - | - | 8 VA | - | 10 VA | - | 内部 |
| 5812111100 | - | 5 W | - | - | - | - | 内部 |
| 5812111600 | - | 5 W | - | - | - | - | 内部 |
| 5812111300 | -10% / +10% | - | - | 8 VA | - | 10 VA | 内部 |
| 5812111400 | - | - | 8 VA | - | 10 VA | - | 内部 |
| 5812111000 | - | - | - | - | - | - | 内部 |
| 5812112500 | - | 5 W | - | - | - | - | 外部的 |
| 5812112200 | - | - | 8 VA | - | 10 VA | - | 外部的 |
| 5812112100 | - | 5 W | - | - | - | - | 外部的 |
| 5812112600 | - | 5 W | - | - | - | - | 外部的 |
| 5812112300 | -10% / +10% | - | - | 8 VA | - | 10 VA | 外部的 |
| 5812112400 | - | - | 8 VA | - | 10 VA | - | 外部的 |
| 5812112000 | - | - | - | - | - | - | 外部的 |
| 5812113500 | - | 5 W | - | - | - | - | 外部的 |
| 5812113200 | - | - | 8 VA | - | 10 VA | - | 外部的 |
| 5812113100 | - | 5 W | - | - | - | - | 外部的 |
| 5812113600 | - | 5 W | - | - | - | - | 外部的 |
| 5812113300 | -10% / +10% | - | - | 8 VA | - | 10 VA | 外部的 |

青岛秉诚自动化设备有限公司
 地址：中国·青岛市重庆南路99号海尔云街甲3号楼F
 服务热线：4006-918-365 网址：<http://www.iaventics.com>
 传真：(86-532)585-10-365 Email：sales@bechinass.com

| 物料号 | 电压容许误差 AC 60 Hz | 功率消耗 DC | 保持 功率 AC 50 Hz | 保持 功率 AC 60 Hz | 接通 电源 AC 50 Hz | 接通 电源 AC 60 Hz | 先导 |
|------------|--------------------|------------|----------------------|----------------------|-------------------|-------------------|-----|
| 5812113000 | - | - | - | - | - | - | 外部的 |

| 物料号 | 工作压力范围 | 电气连接 先导阀 | 带有导线盒的基础阀门 | 节流 |
|------------|------------------|-------------|------------|-------|
| 5812110500 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812110200 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812110100 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812110600 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812110300 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812110400 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812110000 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | 不带线圈的基阀 | - |
| 5812111500 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812111200 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812111100 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812111600 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812111300 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812111400 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812111000 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | 不带线圈的基阀 | 带节流设备 |
| 5812112500 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812112200 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812112100 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812112600 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812112300 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812112400 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812112000 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | 不带线圈的基阀 | - |
| 5812113500 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812113200 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812113100 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812113600 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812113300 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812113400 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812113000 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | 不带线圈的基阀 | 带节流设备 |

接口12处必须和大气压相通, 6 bar、 $\Delta p = 1$ bar 时的额定流量 Q_n , 手动控制机构 = 手动控制机构

技术信息

不可超过最小控制压力, 否则会导致故障电路和可能发生阀故障!

压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C, 并且允许的最高温度为 3 °C。

压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。

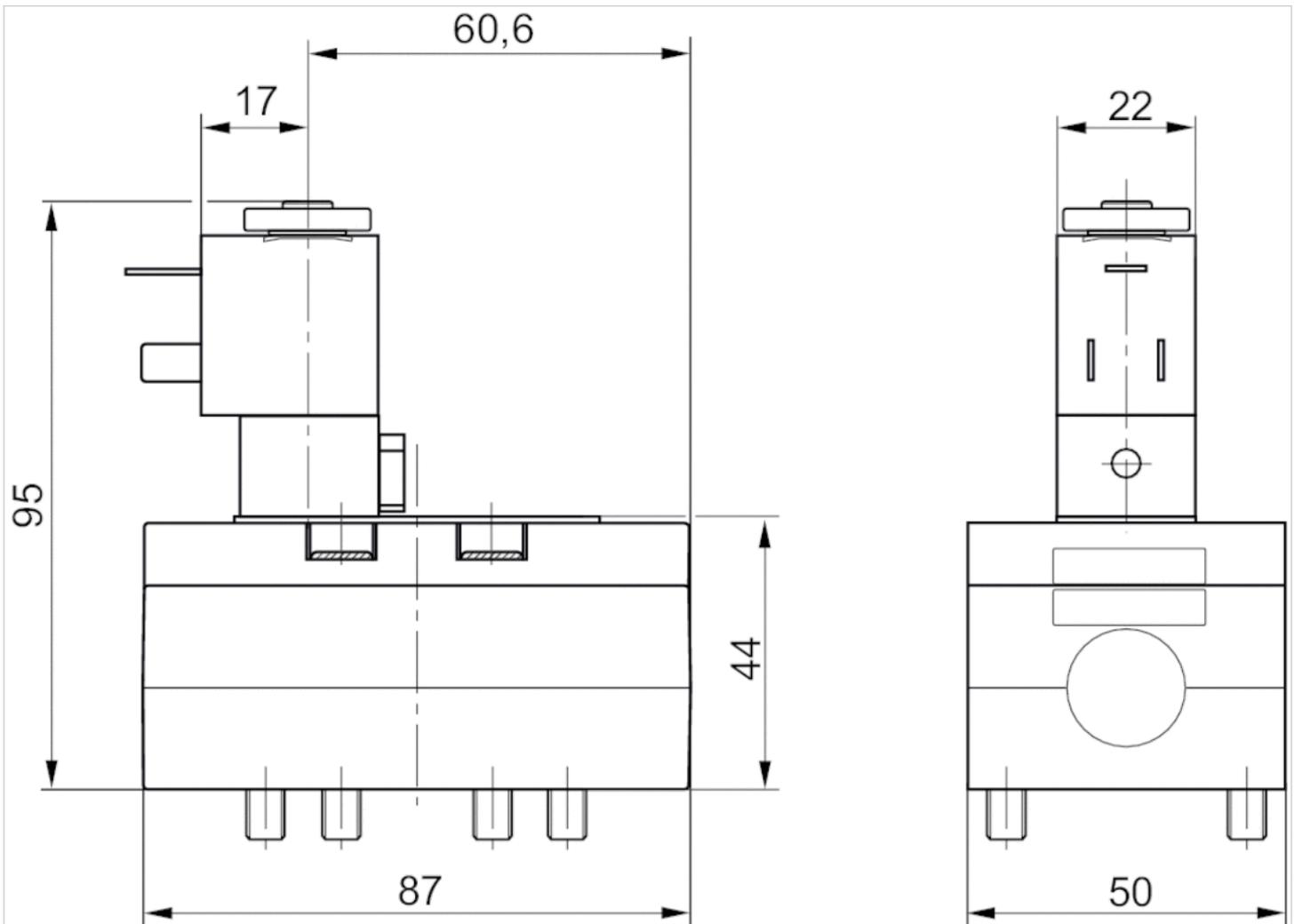
只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”(MediaCentre 中获取)。

技术信息

| | |
|----|------------------|
| 外壳 | 聚酰胺(尼龙), 增强型玻璃纤维 |
| 密封 | 丙烯树脂 |

规格

规格



先导阀可以松开并旋转180°。

二位五通换向阀, 系列 581, 尺寸2

- ISO 5599-1
- ISO 2
- 5/2
- 双线圈
- $Q_n = 2700 \text{ l/min}$
- 压缩空气 接口 出口 按照标准ISO 5599-1制造的接地板
- 电气连接 多芯插头, B型 工业
- 手动控制装置 锁定式



结构特点
密封原理
组合原理
(闭锁原理)

连接类型

标准

工作压力范围

控制压力 最小/最大

最低 / 最高环境温度

介质温度范围

介质

颗粒大小 max.

压缩空气中的含油量

额定流量 Q_n

流动电导系数C

防护等级,带接口

暂载率

接通时间型号

关闭时间型号

安装螺钉

拧紧螺栓的最小扭力

重量

滑阀

软密封

单重底板原理

底板连接

ISO 5599-1, ISO 2

见下表

1,5 ... 10 bar

-15 ... 50 °C

-15 ... 50 °C

压缩空气

50 μm

0 ... 5 mg/m³

2700 l/min

10,8 l/(s*bar)

IP65

100 %

13 ms

13 ms

带内六角

4 Nm

0,42 kg

技术数据

| 物料号 | | 手动控制机构 | 额定电压 DC | 额定电压 AC 50 Hz | 额定电压 AC 60 Hz | 电压容许误差 DC | 电压容许误差 AC 50 Hz |
|------------|--|--------|------------|------------------|------------------|--------------|--------------------|
| 5812220500 | | | 12 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812220200 | | | - | 24 V | - | - | -10% / +10% |
| 5812220100 | | | 24 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812220600 | | | 48 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812220300 | | | - | - | 110 V | - | - |
| 5812220400 | | | - | 230 V | - | - | -10% / +10% |
| 5812220000 | | | - | - | - | - | - |
| 5812221500 | | | 12 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812221200 | | | - | 24 V | - | - | -10% / +10% |
| 5812221100 | | | 24 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812221600 | | | 48 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812221300 | | | - | - | - | - | - |

青岛秉诚自动化设备有限公司

地址：中国 青岛市重庆南路99号海尔云街甲3号楼7F

服务热线：4006918-365

网址：<http://www.iaventics.com>

传真：(86-532)585-10-365

Email：sales@bechinas.com

| 物料号 | 手动控制机构 | 额定电压 DC | 额定电压 AC 50 Hz | 额定电压 AC 60 Hz | 电压容许误差 DC | 电压容许误差 AC 50 Hz |
|------------|--------|---------|---------------|---------------|-------------|-----------------|
| 5812221400 | | - | 230 V | - | - | -10% / +10% |
| 5812221000 | | - | - | - | - | - |
| 5812222500 | | 12 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812222200 | | - | 24 V | - | - | -10% / +10% |
| 5812222100 | | 24 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812222600 | | 48 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812222300 | | - | - | 110 V | - | - |
| 5812222400 | | - | 230 V | - | - | -10% / +10% |
| 5812222000 | | - | - | - | - | - |
| 5812223500 | | 12 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812223200 | | - | 24 V | - | - | -10% / +10% |
| 5812223100 | | 24 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812223600 | | 48 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812223300 | | - | - | 110 V | - | - |
| 5812223400 | | - | 230 V | - | - | -10% / +10% |
| 5812223000 | | - | - | - | - | - |

| 物料号 | 电压容许误差 AC 60 Hz | 功率消耗 DC | 保持功率 AC 50 Hz | 保持功率 AC 60 Hz | 接通电源 AC 50 Hz | 接通电源 AC 60 Hz | 先导 |
|------------|-----------------|---------|---------------|---------------|---------------|---------------|-----|
| 5812220500 | - | 5 W | - | - | - | - | 内部 |
| 5812220200 | - | - | 8 VA | - | 10 VA | - | 内部 |
| 5812220100 | - | 5 W | - | - | - | - | 内部 |
| 5812220600 | - | 5 W | - | - | - | - | 内部 |
| 5812220300 | -10% / +10% | - | - | 8 VA | - | 10 VA | 内部 |
| 5812220400 | - | - | 8 VA | - | 10 VA | - | 内部 |
| 5812220000 | - | - | - | - | - | - | 内部 |
| 5812221500 | - | 5 W | - | - | - | - | 内部 |
| 5812221200 | - | - | 8 VA | - | 10 VA | - | 内部 |
| 5812221100 | - | 5 W | - | - | - | - | 内部 |
| 5812221600 | - | 5 W | - | - | - | - | 内部 |
| 5812221300 | -10% / +10% | - | - | 8 VA | - | 10 VA | 内部 |
| 5812221400 | - | - | 8 VA | - | 10 VA | - | 内部 |
| 5812221000 | - | - | - | - | - | - | 内部 |
| 5812222500 | - | 5 W | - | - | - | - | 外部的 |
| 5812222200 | - | - | 8 VA | - | 10 VA | - | 外部的 |
| 5812222100 | - | 5 W | - | - | - | - | 外部的 |
| 5812222600 | - | 5 W | - | - | - | - | 外部的 |
| 5812222300 | -10% / +10% | - | - | 8 VA | - | 10 VA | 外部的 |
| 5812222400 | - | - | 8 VA | - | 10 VA | - | 外部的 |
| 5812222000 | - | - | - | - | - | - | 外部的 |
| 5812223500 | - | 5 W | - | - | - | - | 外部的 |
| 5812223200 | - | - | 8 VA | - | 10 VA | - | 外部的 |
| 5812223100 | - | 5 W | - | - | - | - | 外部的 |
| 5812223600 | - | 5 W | - | - | - | - | 外部的 |
| 5812223300 | -10% / +10% | - | - | 8 VA | - | 10 VA | 外部的 |
| 5812223400 | - | - | 8 VA | - | 10 VA | - | 外部的 |
| 5812223000 | - | - | - | - | - | - | 外部的 |

青岛秉诚自动化设备有限公司
 地址：中国 青岛市重庆南路99号海尔云街甲3号楼7F
 服务热线：4006-918-365
 网址：<http://www.iaventics.com>
 传真：(86-532)585-10-365
 Email：sales@bechinas.com

| 物料号 | 工作压力范围 | 电气连接 先导阀 | 带有导线盒的基础阀门 | 节流 |
|------------|------------------|-------------|------------|-------|
| 5812220500 | 1,5 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812220200 | 1,5 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812220100 | 1,5 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812220600 | 1,5 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812220300 | 1,5 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812220400 | 1,5 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812220000 | 1,5 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | 不带线圈的基阀 | - |
| 5812221500 | 1,5 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812221200 | 1,5 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812221100 | 1,5 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812221600 | 1,5 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812221300 | 1,5 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812221400 | 1,5 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812221000 | 1,5 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | 不带线圈的基阀 | 带节流设备 |
| 5812222500 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812222200 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812222100 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812222600 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812222300 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812222400 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812222000 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | 不带线圈的基阀 | - |
| 5812223500 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812223200 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812223100 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812223600 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812223300 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812223400 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812223000 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | 不带线圈的基阀 | 带节流设备 |

6 bar、 $\Delta p = 1$ bar 时的额定流量 Q_n , 手动控制机构 = 手动控制机构

技术信息

不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！

压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C，并且允许的最高温度为 3 °C。

压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。

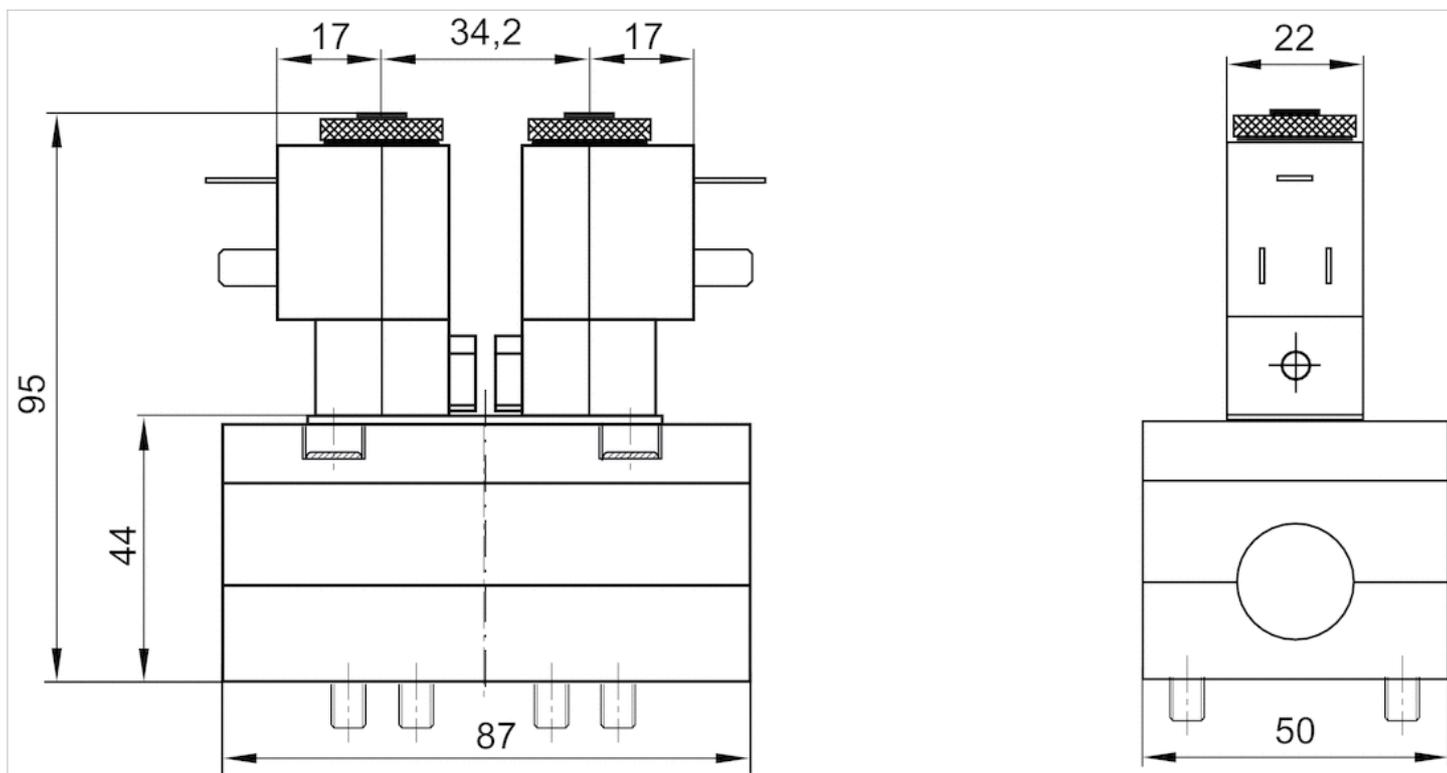
只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

技术信息

| | |
|----|------------------|
| 外壳 | 聚酰胺(尼龙), 增强型玻璃纤维 |
| 密封 | 丙烯树脂 |

规格

规格



先导阀可以松开并旋转180°。

二位五通换向阀, 系列 581, 尺寸2

- ISO 5599-1
- ISO 2
- 5/2
- 带空气弹簧复位
- $Q_n = 2700 \text{ l/min}$
- 压缩空气 接口 出口 按照标准ISO 5599-1制造的接地板
- 电气连接 多芯插头, B型 工业
- 手动控制装置 锁定式



| | |
|----------------|---------------------------|
| 结构特点 | 滑阀 |
| 密封原理 | 软密封 |
| 组合原理 (闭锁原理) | 单重底板原理 |
| 连接类型 | 底板连接 |
| 标准 | ISO 5599-1, ISO 2 |
| 工作压力范围 | 见下表 |
| 控制压力 最小/最大 | 2,7 ... 10 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | -15 ... 50 °C |
| 介质温度范围 | -15 ... 50 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 颗粒大小 max. | 50 µm |
| 压缩空气中的含油量 | 0 ... 5 mg/m ³ |
| 额定流量 Q_n | 2700 l/min |
| 流动电导系数C | 10,8 l/(s*bar) |
| 防护等级,带接口 | IP65 |
| 暂载率 | 100 % |
| 接通时间型号 | 15 ms |
| 关闭时间型号 | 36 ms |
| 安装螺钉 | 带内六角 |
| 拧紧螺栓的最小扭力 | 4 Nm |
| 重量 | 0,34 kg |

技术数据

| 物料号 | | 手动控制机构 | 额定电压 DC | 额定电压 AC 50 Hz | 额定电压 AC 60 Hz | 电压容许误差 DC | 电压容许误差 AC 50 Hz |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------------|---------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------|
| 5812610500 |  |  | 12 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812610200 |  |  | - | 24 V | - | - | -10% / +10% |
| 5812610100 |  |  | 24 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812610600 |  |  | 48 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812610300 |  |  | - | - | 110 V | - | - |
| 5812610400 |  |  | - | 230 V | - | - | -10% / +10% |
| 5812610000 |  |  | - | - | - | - | - |
| 5812611500 |  |  | 12 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812611200 |  |  | - | 24 V | - | - | -10% / +10% |
| 5812611100 |  |  | 24 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812611600 |  |  | 48 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812611300 | 青岛秉诚自动化设备有限公司 地址：中国 青岛市重庆南路99号海尔云街甲3号楼7F | | - | 服务热线：4006918-365 | 网址： http://www.iaventics.com | 传真：(86-532)585-10-365 | Email：sales@bechinas.com |

| 物料号 | | 手动控制机构 | 额定电压 DC | 额定电压 AC 50 Hz | 额定电压 AC 60 Hz | 电压容许误差 DC | 电压容许误差 AC 50 Hz |
|------------|--|--------|------------|------------------|------------------|--------------|--------------------|
| 5812611400 | | | - | 230 V | - | - | -10% / +10% |
| 5812611000 | | | - | - | - | - | - |
| 5812612500 | | | 12 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812612200 | | | - | 24 V | - | - | -10% / +10% |
| 5812612100 | | | 24 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812612600 | | | 48 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812612300 | | | - | - | 110 V | - | - |
| 5812612400 | | | - | 230 V | - | - | -10% / +10% |
| 5812612000 | | | - | - | - | - | - |
| 5812613500 | | | 12 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812613200 | | | - | 24 V | - | - | -10% / +10% |
| 5812613100 | | | 24 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812613600 | | | 48 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812613300 | | | - | - | 110 V | - | - |
| 5812613400 | | | - | 230 V | - | - | -10% / +10% |
| 5812613000 | | | - | - | - | - | - |

| 物料号 | 电压容许误差 AC 60 Hz | 功率消耗 DC | 保持 功率 AC 50 Hz | 保持 功率 AC 60 Hz | 接通电源 AC 50 Hz | 接通电源 AC 60 Hz | 先导 |
|------------|--------------------|------------|----------------------|----------------------|------------------|------------------|-----|
| 5812610500 | - | 5 W | - | - | - | - | 内部 |
| 5812610200 | - | - | 8 VA | - | 10 VA | - | 内部 |
| 5812610100 | - | 5 W | - | - | - | - | 内部 |
| 5812610600 | - | 5 W | - | - | - | - | 内部 |
| 5812610300 | -10% / +10% | - | - | 8 VA | - | 10 VA | 内部 |
| 5812610400 | - | - | 8 VA | - | 10 VA | - | 内部 |
| 5812610000 | - | - | - | - | - | - | 内部 |
| 5812611500 | - | 5 W | - | - | - | - | 内部 |
| 5812611200 | - | - | 8 VA | - | 10 VA | - | 内部 |
| 5812611100 | - | 5 W | - | - | - | - | 内部 |
| 5812611600 | - | 5 W | - | - | - | - | 内部 |
| 5812611300 | -10% / +10% | - | - | 8 VA | - | 10 VA | 内部 |
| 5812611400 | - | - | 8 VA | - | 10 VA | - | 内部 |
| 5812611000 | - | - | - | - | - | - | 内部 |
| 5812612500 | - | 5 W | - | - | - | - | 外部的 |
| 5812612200 | - | - | 8 VA | - | 10 VA | - | 外部的 |
| 5812612100 | - | 5 W | - | - | - | - | 外部的 |
| 5812612600 | - | 5 W | - | - | - | - | 外部的 |
| 5812612300 | -10% / +10% | - | - | 8 VA | - | 10 VA | 外部的 |
| 5812612400 | - | - | 8 VA | - | 10 VA | - | 外部的 |
| 5812612000 | - | - | - | - | - | - | 外部的 |
| 5812613500 | - | 5 W | - | - | - | - | 外部的 |
| 5812613200 | - | - | 8 VA | - | 10 VA | - | 外部的 |
| 5812613100 | - | 5 W | - | - | - | - | 外部的 |
| 5812613600 | - | 5 W | - | - | - | - | 外部的 |
| 5812613300 | -10% / +10% | - | - | 8 VA | - | 10 VA | 外部的 |
| 5812613400 | - | - | 8 VA | - | 10 VA | - | 外部的 |
| 5812613000 | - | - | - | - | - | - | 外部的 |

青岛秉诚自动化设备有限公司
 地址：中国 青岛市重庆南路99号海尔云街甲3号楼7F
 服务热线：4006-918-365
 网址：<http://www.iaventics.com>
 传真：(86-532)585-10-365
 Email：sales@bechinas.com

| 物料号 | 工作压力范围 | 电气连接 先导阀 | 带有导线盒的基础阀门 | 节流 |
|------------|------------------|-------------|------------|-------|
| 5812610500 | 2,7 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812610200 | 2,7 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812610100 | 2,7 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812610600 | 2,7 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812610300 | 2,7 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812610400 | 2,7 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812610000 | 2,7 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | 不带线圈的基阀 | - |
| 5812611500 | 2,7 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812611200 | 2,7 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812611100 | 2,7 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812611600 | 2,7 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812611300 | 2,7 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812611400 | 2,7 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812611000 | 2,7 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | 不带线圈的基阀 | 带节流设备 |
| 5812612500 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812612200 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812612100 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812612600 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812612300 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812612400 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812612000 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | 不带线圈的基阀 | - |
| 5812613500 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812613200 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812613100 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812613600 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812613300 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812613400 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812613000 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | 不带线圈的基阀 | 带节流设备 |

差动阀芯, 信号14有优先权, 6 bar、 $\Delta p = 1$ bar 时的额定流量 Q_n , 手动控制机构 = 手动控制机构

技术信息

不可超过最小控制压力, 否则会导致故障电路和可能发生阀故障!

压力露点必须至少低于环境和介质温度 15°C , 并且允许的最高温度为 3°C 。

压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。

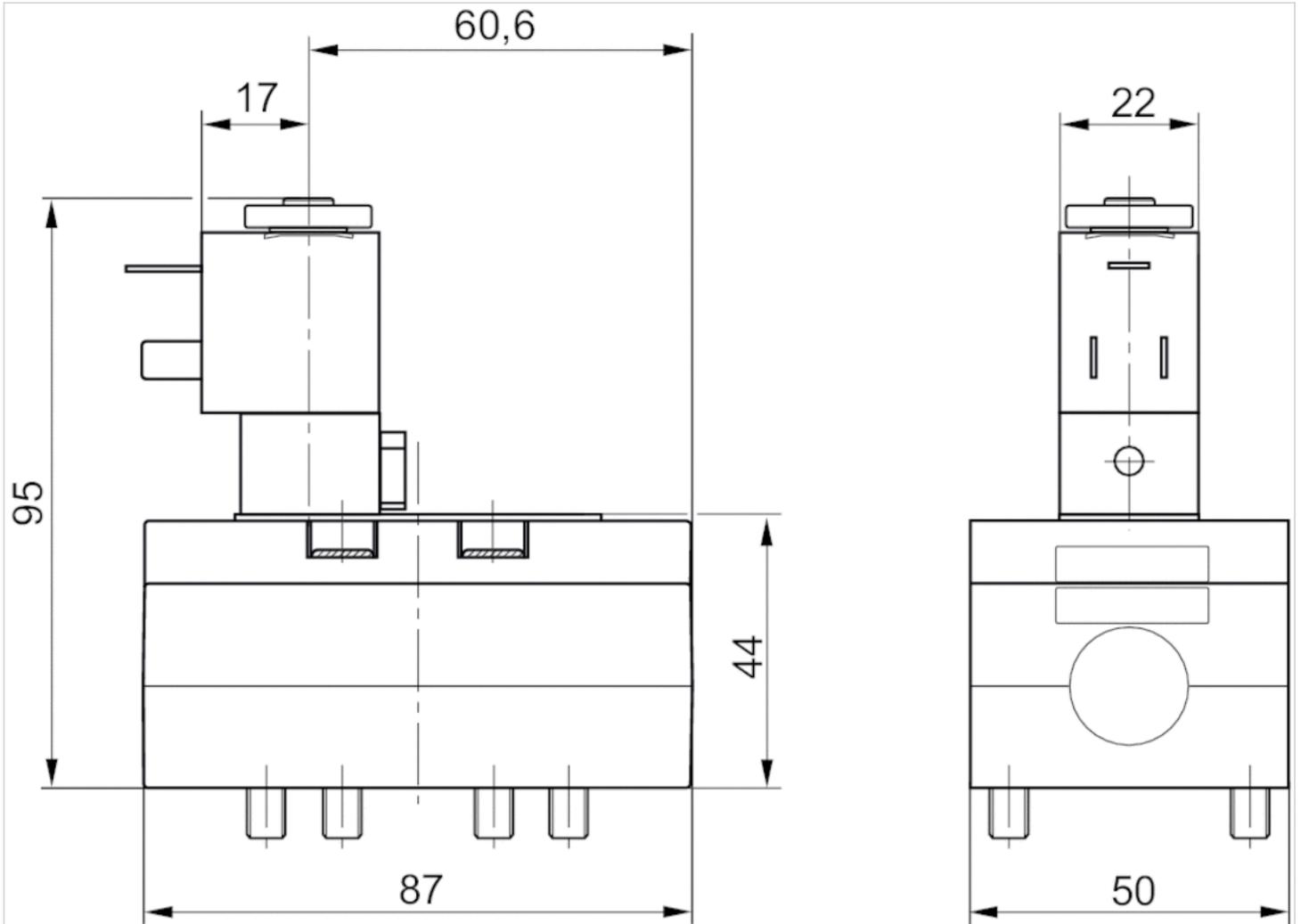
只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”(MediaCentre 中获取)。

技术信息

| | |
|----|------------------|
| 外壳 | 聚酰胺(尼龙), 增强型玻璃纤维 |
| 密封 | 丙烯树脂 |

规格

规格



先导阀可以松开并旋转180°。

三位五通换向阀, 系列 581, 尺寸2

- ISO 5599-1
- ISO 2
- 5/3
- 中位封闭
- $Q_n = 2100 \text{ l/min}$
- 压缩空气 接口 出口 按照标准ISO 5599-1制造的接地板
- 电气连接 多芯插头, B型 工业
- 手动控制装置 锁定式



| | |
|----------------|---------------------------|
| 结构特点 | 滑阀 |
| 密封原理 | 软密封 |
| 组合原理 (闭锁原理) | 单重底板原理 |
| 连接类型 | 底板连接 |
| 标准 | ISO 5599-1, ISO 2 |
| 工作压力范围 | 见下表 |
| 控制压力 最小/最大 | 3 ... 10 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | -15 ... 50 °C |
| 介质温度范围 | -15 ... 50 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 颗粒大小 max. | 50 µm |
| 压缩空气中的含油量 | 0 ... 5 mg/m ³ |
| 额定流量 Q_n | 2100 l/min |
| 流动电导系数C | 8,9 l/(s*bar) |
| 防护等级,带接口 | IP65 |
| 暂载率 | 100 % |
| 接通时间型号 | 15 ms |
| 关闭时间型号 | 25 ms |
| 安装螺钉 | 带内六角 |
| 拧紧螺栓的最小扭力 | 4 Nm |
| 重量 | 0,42 kg |

技术数据

| 物料号 | | 手动控制机构 | 额定电压 DC | 额定电压 AC 50 Hz | 额定电压 AC 60 Hz | 电压容许误差 DC | 电压容许误差 AC 50 Hz |
|------------|--|--------|------------|------------------|------------------|--------------|--------------------|
| 5812420500 | | | 12 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812420200 | | | - | 24 V | - | - | -10% / +10% |
| 5812420100 | | | 24 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812420600 | | | 48 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812420300 | | | - | - | 110 V | - | - |
| 5812420400 | | | - | 230 V | - | - | -10% / +10% |
| 5812420000 | | | - | - | - | - | - |
| 5812421500 | | | 12 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812421200 | | | - | 24 V | - | - | -10% / +10% |
| 5812421100 | | | 24 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812421600 | | | 48 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812421300 | | | - | - | - | - | - |

青岛秉诚自动化设备有限公司

地址：中国 青岛市重庆南路99号海尔云街甲3号楼7F

服务热线：4006918-365

网址：<http://www.iaventics.com>

传真：(86-532)585-10-365

Email：sales@bechinas.com

| 物料号 | 手动控制机构 | 额定电压 DC | 额定电压 AC 50 Hz | 额定电压 AC 60 Hz | 电压容许误差 DC | 电压容许误差 AC 50 Hz |
|------------|--------|---------|---------------|---------------|-------------|-----------------|
| 5812421400 | | - | 230 V | - | - | -10% / +10% |
| 5812421000 | | - | - | - | - | - |
| 5812422500 | | 12 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812422200 | | - | 24 V | - | - | -10% / +10% |
| 5812422100 | | 24 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812422600 | | 48 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812422300 | | - | - | 110 V | - | - |
| 5812422400 | | - | 230 V | - | - | -10% / +10% |
| 5812422000 | | - | - | - | - | - |
| 5812423500 | | 12 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812423200 | | - | 24 V | - | - | -10% / +10% |
| 5812423100 | | 24 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812423600 | | 48 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812423300 | | - | - | 110 V | - | - |
| 5812423400 | | - | 230 V | - | - | -10% / +10% |
| 5812423000 | | - | - | - | - | - |

| 物料号 | 电压容许误差 AC 60 Hz | 功率消耗 DC | 保持功率 AC 50 Hz | 保持功率 AC 60 Hz | 接通电源 AC 50 Hz | 接通电源 AC 60 Hz | 先导 |
|------------|-----------------|---------|---------------|---------------|---------------|---------------|-----|
| 5812420500 | - | 5 W | - | - | - | - | 内部 |
| 5812420200 | - | - | 8 VA | - | 10 VA | - | 内部 |
| 5812420100 | - | 5 W | - | - | - | - | 内部 |
| 5812420600 | - | 5 W | - | - | - | - | 内部 |
| 5812420300 | -10% / +10% | - | - | 8 VA | - | 10 VA | 内部 |
| 5812420400 | - | - | 8 VA | - | 10 VA | - | 内部 |
| 5812420000 | - | - | - | - | - | - | 内部 |
| 5812421500 | - | 5 W | - | - | - | - | 内部 |
| 5812421200 | - | - | 8 VA | - | 10 VA | - | 内部 |
| 5812421100 | - | 5 W | - | - | - | - | 内部 |
| 5812421600 | - | 5 W | - | - | - | - | 内部 |
| 5812421300 | -10% / +10% | - | - | 8 VA | - | 10 VA | 内部 |
| 5812421400 | - | - | 8 VA | - | 10 VA | - | 内部 |
| 5812421000 | - | - | - | - | - | - | 内部 |
| 5812422500 | - | 5 W | - | - | - | - | 外部的 |
| 5812422200 | - | - | 8 VA | - | 10 VA | - | 外部的 |
| 5812422100 | - | 5 W | - | - | - | - | 外部的 |
| 5812422600 | - | 5 W | - | - | - | - | 外部的 |
| 5812422300 | -10% / +10% | - | - | 8 VA | - | 10 VA | 外部的 |
| 5812422400 | - | - | 8 VA | - | 10 VA | - | 外部的 |
| 5812422000 | - | - | - | - | - | - | 外部的 |
| 5812423500 | - | 5 W | - | - | - | - | 外部的 |
| 5812423200 | - | - | 8 VA | - | 10 VA | - | 外部的 |
| 5812423100 | - | 5 W | - | - | - | - | 外部的 |
| 5812423600 | - | 5 W | - | - | - | - | 外部的 |
| 5812423300 | -10% / +10% | - | - | 8 VA | - | 10 VA | 外部的 |
| 5812423400 | - | - | 8 VA | - | 10 VA | - | 外部的 |
| 5812423000 | - | - | - | - | - | - | 外部的 |

青岛秉诚自动化设备有限公司
 地址：中国 青岛市重庆南路99号海尔云街甲3号楼7F
 服务热线：4006-918-365
 网址：<http://www.iaventics.com>
 传真：(86-532)585-10-365
 Email：sales@bechinas.com

| 物料号 | 工作压力范围 | 电气连接 先导阀 | 带有导线盒的基础阀门 | 节流 |
|------------|------------------|-------------|------------|-------|
| 5812420500 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812420200 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812420100 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812420600 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812420300 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812420400 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812420000 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | 不带线圈的基阀 | - |
| 5812421500 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812421200 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812421100 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812421600 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812421300 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812421400 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812421000 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | 不带线圈的基阀 | 带节流设备 |
| 5812422500 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812422200 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812422100 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812422600 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812422300 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812422400 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812422000 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | 不带线圈的基阀 | - |
| 5812423500 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812423200 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812423100 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812423600 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812423300 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812423400 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812423000 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | 不带线圈的基阀 | 带节流设备 |

6 bar、 $\Delta p = 1$ bar 时的额定流量 Q_n , 手动控制机构 = 手动控制机构

技术信息

不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！

压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C，并且允许的最高温度为 3 °C。

压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。

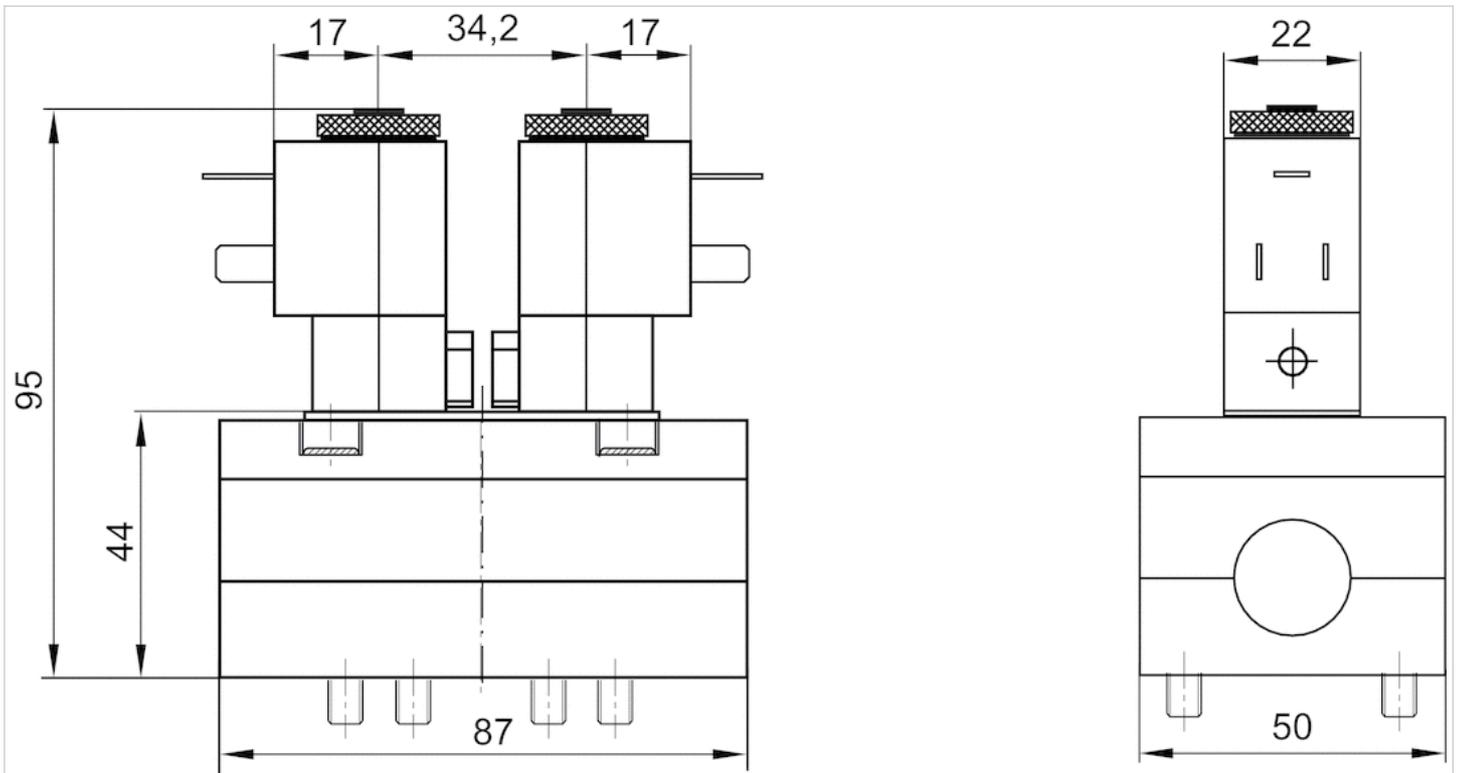
只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

技术信息

| | |
|----|------------------|
| 外壳 | 聚酰胺(尼龙), 增强型玻璃纤维 |
| 密封 | 丙烯树脂 |

规格

规格



先导阀可以松开并旋转180°。

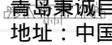
三位五通换向阀, 系列 581, 尺寸2

- ISO 5599-1
- ISO 2
- 5/3
- 中位排气
- $Q_n = 2100 \text{ l/min}$
- 压缩空气 接口 出口 按照标准ISO 5599-1制造的接地板
- 电气连接 多芯插头, B型 工业
- 手动控制装置 锁定式



| | |
|----------------|---------------------------|
| 结构特点 | 滑阀 |
| 密封原理 | 软密封 |
| 组合原理 (闭锁原理) | 单重底板原理 |
| 连接类型 | 底板连接 |
| 标准 | ISO 5599-1, ISO 2 |
| 工作压力范围 | 见下表 |
| 控制压力 最小/最大 | 3 ... 10 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | -15 ... 50 °C |
| 介质温度范围 | -15 ... 50 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 颗粒大小 max. | 50 μm |
| 压缩空气中的含油量 | 0 ... 5 mg/m ³ |
| 额定流量 Q_n | 2100 l/min |
| 流动电导系数C | 8,9 l/(s*bar) |
| 防护等级,带接口 | IP65 |
| 暂载率 | 100 % |
| 接通时间型号 | 15 ms |
| 关闭时间型号 | 25 ms |
| 安装螺钉 | 带内六角 |
| 拧紧螺栓的最小扭力 | 4 Nm |
| 重量 | 0,42 kg |

技术数据

| 物料号 | | 手动控制机构 | 额定电压 DC | 额定电压 AC 50 Hz | 额定电压 AC 60 Hz | 电压容许误差 DC | 电压容许误差 AC 50 Hz |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------------|------------------|--------------|--------------------|
| 5812520500 |  |  | 12 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812520200 |  |  | - | 24 V | - | - | -10% / +10% |
| 5812520100 |  |  | 24 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812520600 |  |  | 48 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812520300 |  |  | - | - | 110 V | - | - |
| 5812520400 |  |  | - | 230 V | - | - | -10% / +10% |
| 5812520000 |  |  | - | - | - | - | - |
| 5812521500 |  |  | 12 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812521200 |  |  | - | 24 V | - | - | -10% / +10% |
| 5812521100 |  |  | 24 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812521600 |  |  | 48 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812521300 |  |  | - | - | - | - | - |

青岛秉诚自动化设备有限公司

地址：中国 青岛市重庆南路99号海尔云街甲3号楼7F

服务热线：4006918-365

网址：<http://www.iaventics.com>

传真：(86-532)585-10-365

Email：sales@bechinas.com

| 物料号 | | 手动控制机构 | 额定电压 DC | 额定电压 AC 50 Hz | 额定电压 AC 60 Hz | 电压容许误差 DC | 电压容许误差 AC 50 Hz |
|------------|--|--------|------------|------------------|------------------|--------------|--------------------|
| 5812521400 | | | - | 230 V | - | - | -10% / +10% |
| 5812521000 | | | - | - | - | - | - |
| 5812522500 | | | 12 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812522200 | | | - | 24 V | - | - | -10% / +10% |
| 5812522100 | | | 24 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812522600 | | | 48 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812522300 | | | - | - | 110 V | - | - |
| 5812522400 | | | - | 230 V | - | - | -10% / +10% |
| 5812522000 | | | - | - | - | - | - |
| 5812523500 | | | 12 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812523200 | | | - | 24 V | - | - | -10% / +10% |
| 5812523100 | | | 24 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812523600 | | | 48 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812523300 | | | - | - | 110 V | - | - |
| 5812523400 | | | - | 230 V | - | - | -10% / +10% |
| 5812523000 | | | - | - | - | - | - |

| 物料号 | 电压容许误差 AC 60 Hz | 功率 消耗 DC | 保持 功率 AC 50 Hz | 保持 功率 AC 60 Hz | 接通 电源 AC 50 Hz | 接通 电源 AC 60 Hz | 先导 |
|------------|--------------------|-------------|----------------------|----------------------|-------------------|-------------------|-----|
| 5812520500 | - | 5 W | - | - | - | - | 内部 |
| 5812520200 | - | - | 8 VA | - | 10 VA | - | 内部 |
| 5812520100 | - | 5 W | - | - | - | - | 内部 |
| 5812520600 | - | 5 W | - | - | - | - | 内部 |
| 5812520300 | -10% / +10% | - | - | 8 VA | - | 10 VA | 内部 |
| 5812520400 | - | - | 8 VA | - | 10 VA | - | 内部 |
| 5812520000 | - | - | - | - | - | - | 内部 |
| 5812521500 | - | 5 W | - | - | - | - | 内部 |
| 5812521200 | - | - | 8 VA | - | 10 VA | - | 内部 |
| 5812521100 | - | 5 W | - | - | - | - | 内部 |
| 5812521600 | - | 5 W | - | - | - | - | 内部 |
| 5812521300 | -10% / +10% | - | - | 8 VA | - | 10 VA | 内部 |
| 5812521400 | - | - | 8 VA | - | 10 VA | - | 内部 |
| 5812521000 | - | - | - | - | - | - | 内部 |
| 5812522500 | - | 5 W | - | - | - | - | 外部的 |
| 5812522200 | - | - | 8 VA | - | 10 VA | - | 外部的 |
| 5812522100 | - | 5 W | - | - | - | - | 外部的 |
| 5812522600 | - | 5 W | - | - | - | - | 外部的 |
| 5812522300 | -10% / +10% | - | - | 8 VA | - | 10 VA | 外部的 |
| 5812522400 | - | - | 8 VA | - | 10 VA | - | 外部的 |
| 5812522000 | - | - | - | - | - | - | 外部的 |
| 5812523500 | - | 5 W | - | - | - | - | 外部的 |
| 5812523200 | - | - | 8 VA | - | 10 VA | - | 外部的 |
| 5812523100 | - | 5 W | - | - | - | - | 外部的 |
| 5812523600 | - | 5 W | - | - | - | - | 外部的 |
| 5812523300 | -10% / +10% | - | - | 8 VA | - | 10 VA | 外部的 |
| 5812523400 | - | - | 8 VA | - | 10 VA | - | 外部的 |
| 5812523000 | - | - | - | - | - | - | 外部的 |

青岛秉诚自动化设备有限公司
 地址：中国 青岛市重庆南路99号海尔云街甲3号楼7F
 服务热线：4006-918-365
 网址：<http://www.iaventics.com>
 传真：(86-532)585-10-365
 Email：sales@bechinas.com

| 物料号 | 工作压力范围 | 电气连接 先导阀 | 带有导线盒的基础阀门 | 节流 |
|------------|------------------|-------------|------------|-------|
| 5812520500 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812520200 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812520100 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812520600 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812520300 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812520400 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812520000 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | 不带线圈的基阀 | - |
| 5812521500 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812521200 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812521100 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812521600 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812521300 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812521400 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812521000 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | 不带线圈的基阀 | 带节流设备 |
| 5812522500 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812522200 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812522100 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812522600 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812522300 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812522400 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812522000 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | 不带线圈的基阀 | - |
| 5812523500 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812523200 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812523100 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812523600 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812523300 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812523400 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812523000 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | 不带线圈的基阀 | 带节流设备 |

6 bar、 $\Delta p = 1$ bar 时的额定流量 Q_n , 手动控制机构 = 手动控制机构

技术信息

不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！

压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C，并且允许的最高温度为 3 °C。

压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。

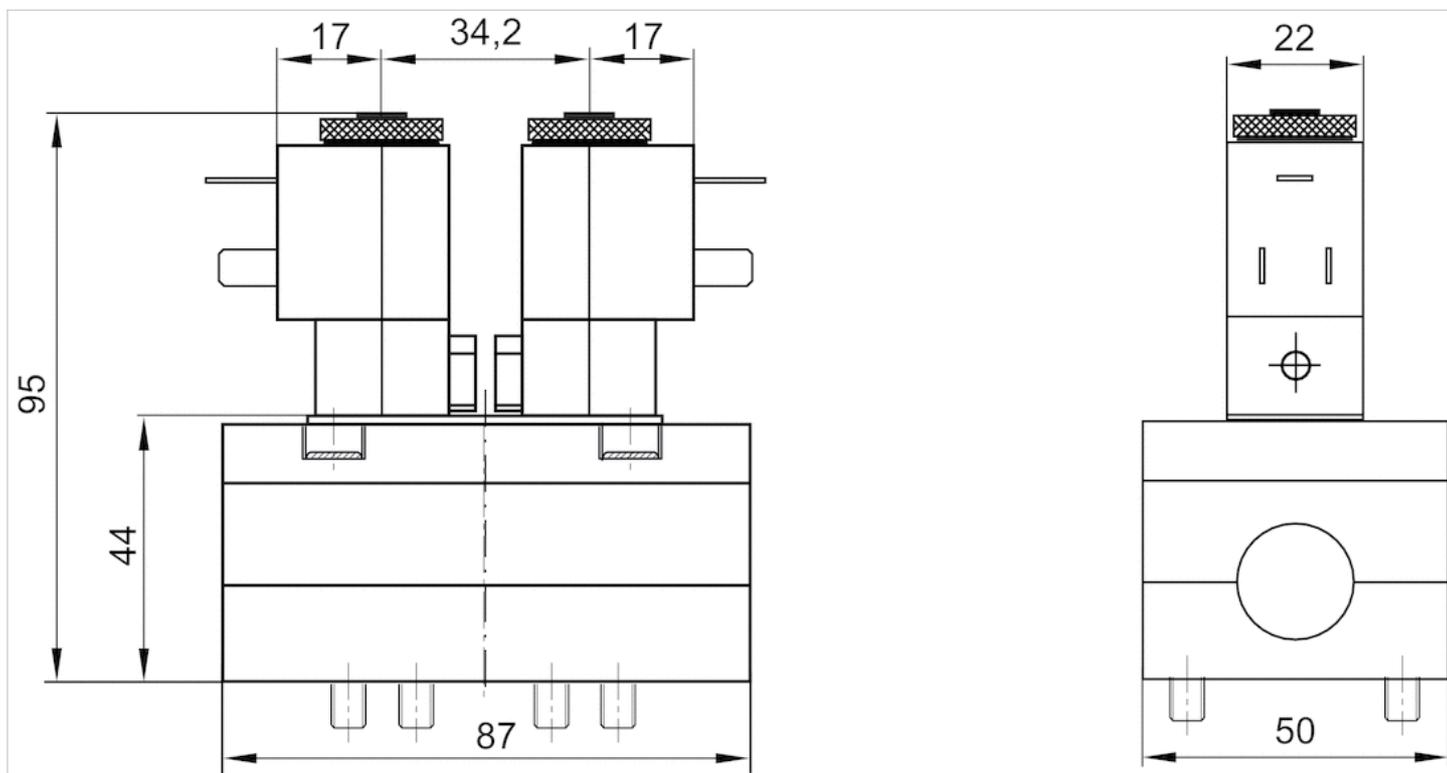
只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

技术信息

| | |
|----|------------------|
| 外壳 | 聚酰胺(尼龙), 增强型玻璃纤维 |
| 密封 | 丙烯树脂 |

规格

规格



先导阀可以松开并旋转180°。

三位五通换向阀, 系列 581, 尺寸2

- ISO 5599-1
- ISO 2
- 5/3
- 中位增压
- $Q_n = 2100 \text{ l/min}$
- 压缩空气 接口 出口 按照标准ISO 5599-1制造的接地板
- 电气连接 多芯插头, B型 工业
- 手动控制装置 锁定式



| | |
|----------------|---------------------------|
| 结构特点 | 滑阀 |
| 密封原理 | 软密封 |
| 组合原理 (闭锁原理) | 单重底板原理 |
| 连接类型 | 底板连接 |
| 标准 | ISO 5599-1, ISO 2 |
| 工作压力范围 | 见下表 |
| 控制压力 最小/最大 | 3 ... 10 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | -15 ... 50 °C |
| 介质温度范围 | -15 ... 50 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 颗粒大小 max. | 50 μm |
| 压缩空气中的含油量 | 0 ... 5 mg/m ³ |
| 额定流量 Q_n | 2100 l/min |
| 流动电导系数C | 8,9 l/(s*bar) |
| 防护等级,带接口 | IP65 |
| 暂载率 | 100 % |
| 接通时间型号 | 15 ms |
| 关闭时间型号 | 25 ms |
| 安装螺钉 | 带内六角 |
| 拧紧螺栓的最小扭力 | 4 Nm |
| 重量 | 0,42 kg |

技术数据

| 物料号 | 手动控制机构 | 额定电压 DC | 额定电压 AC 50 Hz | 额定电压 AC 60 Hz | 电压容许误差 DC | 电压容许误差 AC 50 Hz |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------------|------------------|--------------|--------------------|
| 5812720500 |  | 12 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812720200 |  | - | 24 V | - | - | -10% / +10% |
| 5812720100 |  | 24 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812720600 |  | 48 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812720300 |  | - | - | 110 V | - | - |
| 5812720400 |  | - | 230 V | - | - | -10% / +10% |
| 5812720000 |  | - | - | - | - | - |
| 5812721500 |  | 12 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812721200 |  | - | 24 V | - | - | -10% / +10% |
| 5812721100 |  | 24 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812721600 |  | 48 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812721300 |  | - | - | - | - | - |

青岛秉诚自动化设备有限公司

地址：中国 青岛市重庆南路99号海尔云街甲3号楼7F

服务热线：4006918-365

网址：<http://www.iaventics.com>

传真：(86-532)585-10-365

Email：sales@bechinas.com

| 物料号 | 手动控制机构 | 额定电压 DC | 额定电压 AC 50 Hz | 额定电压 AC 60 Hz | 电压容许误差 DC | 电压容许误差 AC 50 Hz |
|------------|--------|---------|---------------|---------------|-------------|-----------------|
| 5812721400 | | - | 230 V | - | - | -10% / +10% |
| 5812721000 | | - | - | - | - | - |
| 5812722500 | | 12 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812722200 | | - | 24 V | - | - | -10% / +10% |
| 5812722100 | | 24 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812722600 | | 48 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812722300 | | - | - | 110 V | - | - |
| 5812722400 | | - | 230 V | - | - | -10% / +10% |
| 5812722000 | | - | - | - | - | - |
| 5812723500 | | 12 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812723200 | | - | 24 V | - | - | -10% / +10% |
| 5812723100 | | 24 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812723600 | | 48 V | - | - | -10% / +10% | - |
| 5812723300 | | - | - | 110 V | - | - |
| 5812723400 | | - | 230 V | - | - | -10% / +10% |
| 5812723000 | | - | - | - | - | - |

| 物料号 | 电压容许误差 AC 60 Hz | 功率消耗 DC | 保持功率 AC 50 Hz | 保持功率 AC 60 Hz | 接通电源 AC 50 Hz | 接通电源 AC 60 Hz | 先导 |
|------------|-----------------|---------|---------------|---------------|---------------|---------------|-----|
| 5812720500 | - | 5 W | - | - | - | - | 内部 |
| 5812720200 | - | - | 8 VA | - | 10 VA | - | 内部 |
| 5812720100 | - | 5 W | - | - | - | - | 内部 |
| 5812720600 | - | 5 W | - | - | - | - | 内部 |
| 5812720300 | -10% / +10% | - | - | 8 VA | - | 10 VA | 内部 |
| 5812720400 | - | - | 8 VA | - | 10 VA | - | 内部 |
| 5812720000 | - | - | - | - | - | - | 内部 |
| 5812721500 | - | 5 W | - | - | - | - | 内部 |
| 5812721200 | - | - | 8 VA | - | 10 VA | - | 内部 |
| 5812721100 | - | 5 W | - | - | - | - | 内部 |
| 5812721600 | - | 5 W | - | - | - | - | 内部 |
| 5812721300 | -10% / +10% | - | - | 8 VA | - | 10 VA | 内部 |
| 5812721400 | - | - | 8 VA | - | 10 VA | - | 内部 |
| 5812721000 | - | - | - | - | - | - | 内部 |
| 5812722500 | - | 5 W | - | - | - | - | 外部的 |
| 5812722200 | - | - | 8 VA | - | 10 VA | - | 外部的 |
| 5812722100 | - | 5 W | - | - | - | - | 外部的 |
| 5812722600 | - | 5 W | - | - | - | - | 外部的 |
| 5812722300 | -10% / +10% | - | - | 8 VA | - | 10 VA | 外部的 |
| 5812722400 | - | - | 8 VA | - | 10 VA | - | 外部的 |
| 5812722000 | - | - | - | - | - | - | 外部的 |
| 5812723500 | - | 5 W | - | - | - | - | 外部的 |
| 5812723200 | - | - | 8 VA | - | 10 VA | - | 外部的 |
| 5812723100 | - | 5 W | - | - | - | - | 外部的 |
| 5812723600 | - | 5 W | - | - | - | - | 外部的 |
| 5812723300 | -10% / +10% | - | - | 8 VA | - | 10 VA | 外部的 |
| 5812723400 | - | - | 8 VA | - | 10 VA | - | 外部的 |
| 5812723000 | - | - | - | - | - | - | 外部的 |

青岛秉诚自动化设备有限公司
 地址：中国 青岛市重庆南路99号海尔云街甲3号楼7F
 服务热线：4006-918-365
 网址：<http://www.iaventics.com>
 传真：(86-532)585-10-365
 Email：sales@bechinas.com

| 物料号 | 工作压力范围 | 电气连接 先导阀 | 带有导线盒的基础阀门 | 节流 |
|------------|------------------|-------------|------------|-------|
| 5812720500 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812720200 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812720100 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812720600 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812720300 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812720400 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812720000 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | 不带线圈的基阀 | - |
| 5812721500 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812721200 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812721100 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812721600 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812721300 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812721400 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812721000 | 3 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | 不带线圈的基阀 | 带节流设备 |
| 5812722500 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812722200 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812722100 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812722600 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812722300 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812722400 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | - |
| 5812722000 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | 不带线圈的基阀 | - |
| 5812723500 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812723200 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812723100 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812723600 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812723300 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812723400 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | - | 带节流设备 |
| 5812723000 | -0,95 ... 10 bar | 多芯插头, B型 工业 | 不带线圈的基阀 | 带节流设备 |

6 bar、 $\Delta p = 1$ bar 时的额定流量 Q_n , 手动控制机构 = 手动控制机构

技术信息

不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！

压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C，并且允许的最高温度为 3 °C。

压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。

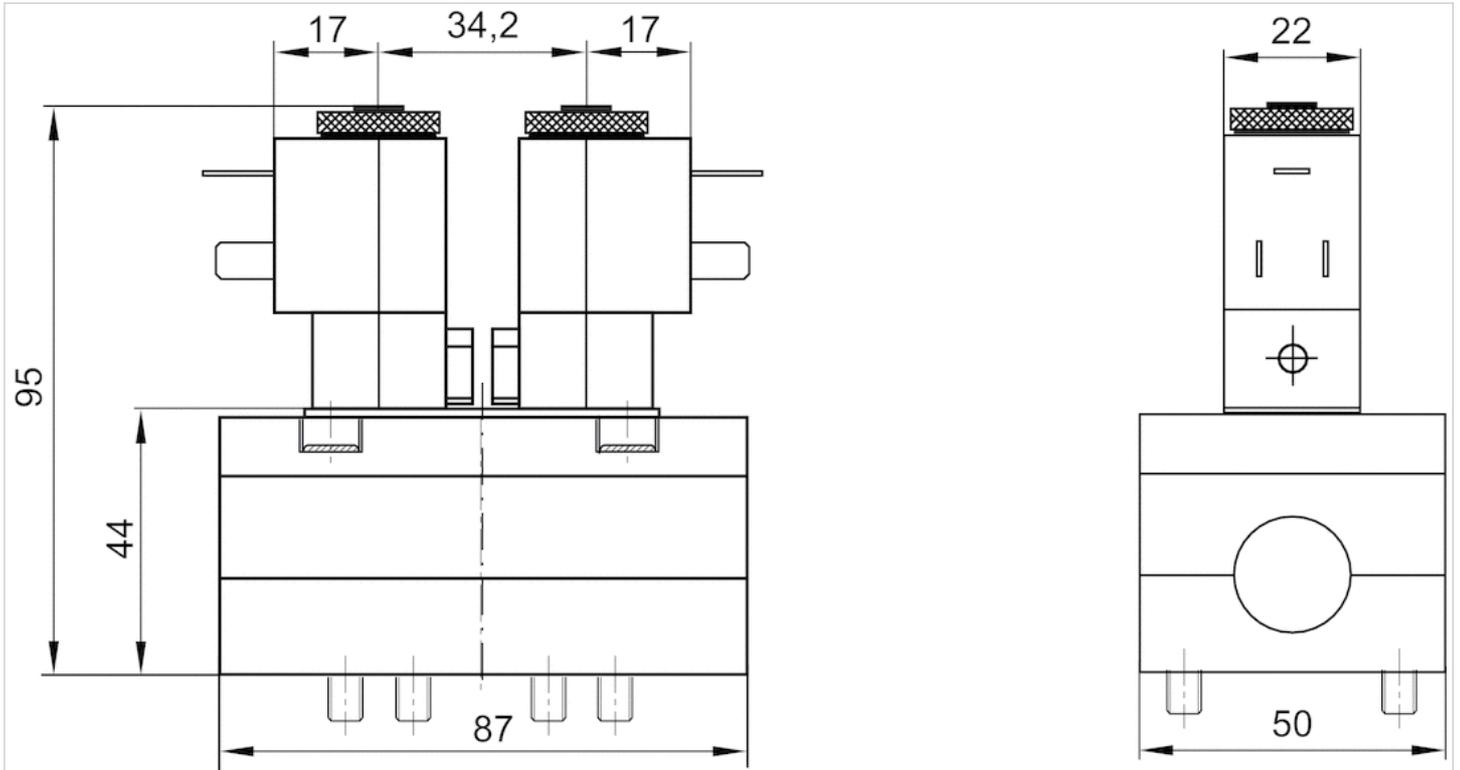
只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

技术信息

| | |
|----|------------------|
| 外壳 | 聚酰胺(尼龙), 增强型玻璃纤维 |
| 密封 | 丙烯树脂 |

规格

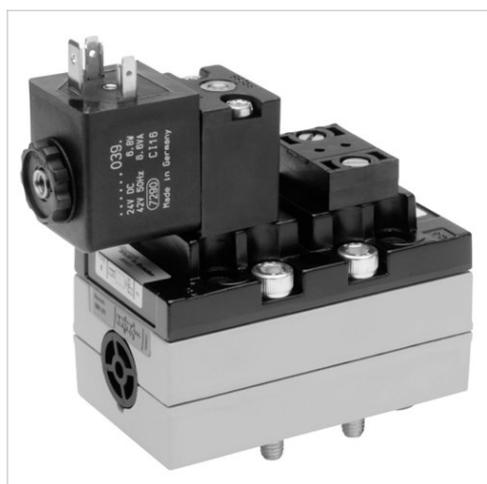
规格



先导阀可以松开并旋转180°。

二位五通换向阀, 系列 581, 尺寸2

- ISO 5599-1
- ISO 2
- 5/2
- 带弹簧复位
- 单线圈
- $Q_n = 2700 \text{ l/min}$
- 压缩空气 接口 出口 按照标准ISO 5599-1制造的接地板
- 电气连接 多芯插头, EN 175301-803, A型
- 手动控制装置 按钮式



| | |
|----------------|---------------------------|
| 结构特点 | 滑阀 |
| 密封原理 | 软密封 |
| 组合原理 (闭锁原理) | 单重底板原理 |
| 连接类型 | 底板连接 |
| 标准 | ISO 5599-1, ISO 2 |
| 工作压力范围 | 见下表 |
| 控制压力 最小/最大 | 3 ... 16 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | -15 ... 50 °C |
| 介质温度范围 | -15 ... 50 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 颗粒大小 max. | 50 µm |
| 压缩空气中的含油量 | 0 ... 5 mg/m ³ |
| 额定流量 Q_n | 2700 l/min |
| 流动电导系数C | 10,8 l/(s*bar) |
| 防护等级,带接口 | IP65 |
| 暂载率 | 100 % |
| 接通时间型号 | 17 ms |
| 关闭时间型号 | 40 ms |
| 安装螺钉 | 带内六角 |
| 拧紧螺栓的最小扭力 | 3,5 Nm |
| 重量 | 0,56 kg |

技术数据

| 物料号 | | 手动控制机构 | 额定电压 DC | 额定电压 AC 50 Hz | 电压容许误差 DC | 电压容许误差 AC 50 Hz | 功率 消耗 DC |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------------|--------------|--------------------|-------------|
| 5812170540 |  |  | 24 V | 42 V | -10% / +10% | -10% / +10% | 6,7 W |
| 5812170440 |  |  | - | 230 V | - | -10% / +10% | - |
| 5812171540 |  |  | 24 V | 42 V | -10% / +10% | -10% / +10% | 6,7 W |
| 5812171440 |  |  | - | 230 V | - | -10% / +10% | - |
| 5812172540 |  |  | 24 V | 42 V | -10% / +10% | -10% / +10% | 6,7 W |
| 5812172440 |  |  | - | 230 V | - | -10% / +10% | - |
| 5812173540 |  |  | 24 V | 42 V | -10% / +10% | -10% / +10% | 6,7 W |
| 5812173440 |  |  | - | 230 V | - | -10% / +10% | - |

| 物料号 | 保持功率 AC 50 Hz | 接通电源 AC 50 Hz | 先导 | 工作压力范围 | 电气连接 先导阀 |
|------------|------------------|------------------|-----|------------------|-------------------------|
| 5812170540 | 7,7 VA | 12 VA | 内部 | 3 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 |
| 5812170440 | 10,8 VA | 15,2 VA | 内部 | 3 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 |
| 5812171540 | 7,7 VA | 12 VA | 内部 | 3 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 |
| 5812171440 | 10,8 VA | 15,2 VA | 内部 | 3 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 |
| 5812172540 | 7,7 VA | 12 VA | 外部的 | -0,95 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 |
| 5812172440 | 10,8 VA | 15,2 VA | 外部的 | -0,95 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 |
| 5812173540 | 7,7 VA | 12 VA | 外部的 | -0,95 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 |
| 5812173440 | 10,8 VA | 15,2 VA | 外部的 | -0,95 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 |

| 物料号 | 节流 |
|------------|-------|
| 5812170540 | - |
| 5812170440 | - |
| 5812171540 | 带节流设备 |
| 5812171440 | 带节流设备 |
| 5812172540 | - |
| 5812172440 | - |
| 5812173540 | 带节流设备 |
| 5812173440 | 带节流设备 |

6 bar、 $\Delta p = 1$ bar 时的额定流量 Q_n , 手动控制机构 = 手动控制机构

技术信息

不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！

压力露点必须至少低于环境和介质温度 $15\text{ }^{\circ}\text{C}$ ，并且允许的最高温度为 $3\text{ }^{\circ}\text{C}$ 。

压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。

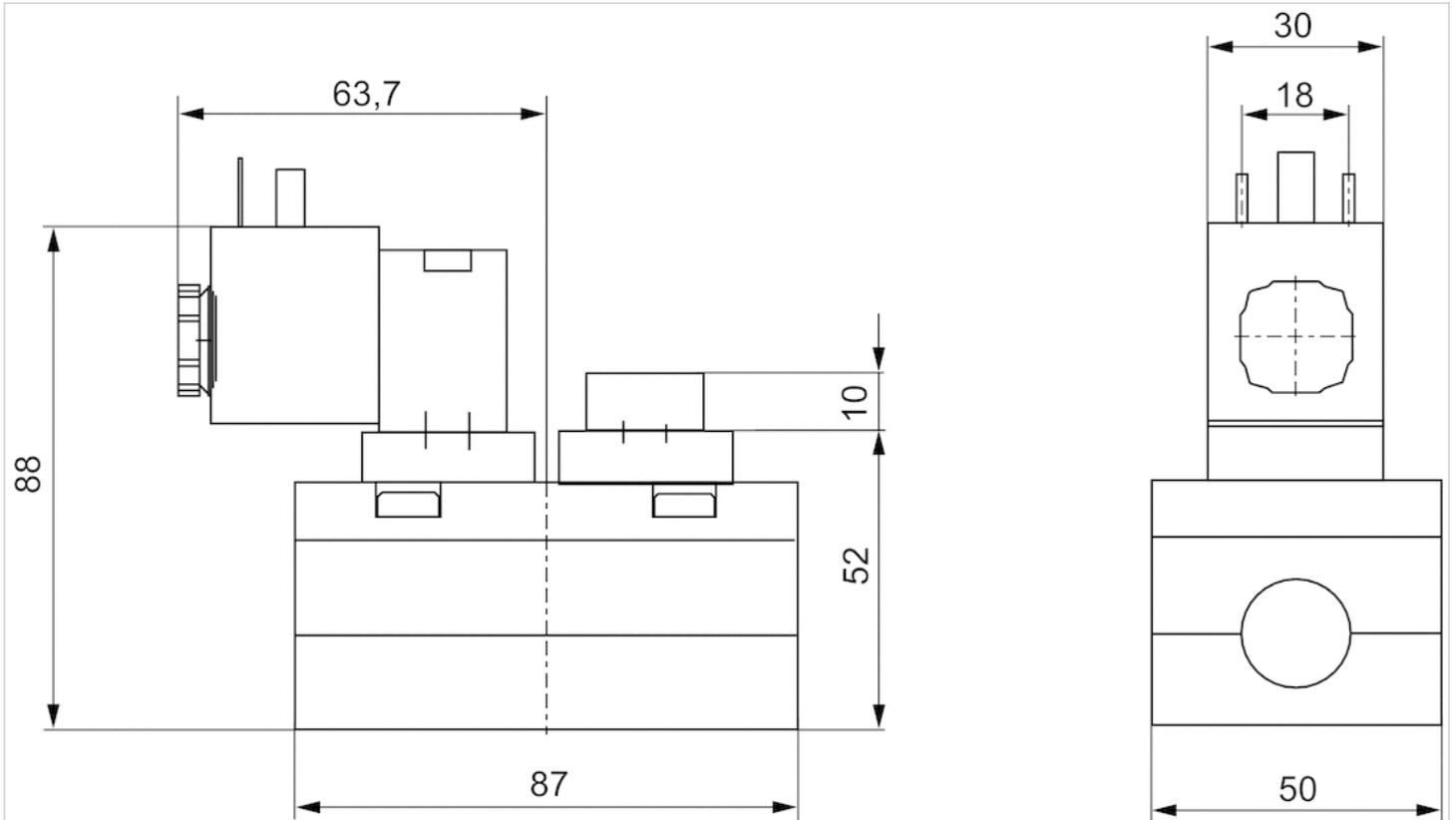
只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

技术信息

| | |
|----|-------|
| 外壳 | 铝材 |
| 密封 | 丙烯酸树胶 |

规格

规格



二位五通换向阀, 系列 581, 尺寸2

- ISO 5599-1
- ISO 2
- 5/2
- 双线圈
- $Q_n = 2700 \text{ l/min}$
- 压缩空气 接口 出口 按照标准ISO 5599-1制造的接地板
- 电气连接 多芯插头, EN 175301-803, A型
- 手动控制装置 按钮式



| | |
|----------------|---------------------------|
| 结构特点 | 滑阀 |
| 密封原理 | 软密封 |
| 组合原理 (闭锁原理) | 单重底板原理 |
| 连接类型 | 底板连接 |
| 标准 | ISO 5599-1, ISO 2 |
| 工作压力范围 | 见下表 |
| 控制压力 最小/最大 | 1,5 ... 16 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | -15 ... 50 °C |
| 介质温度范围 | -15 ... 50 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 颗粒大小 max. | 50 μm |
| 压缩空气中的含油量 | 0 ... 5 mg/m ³ |
| 额定流量 Q_n | 2700 l/min |
| 流动电导系数C | 10,8 l/(s*bar) |
| 防护等级,带接口 | IP65 |
| 暂载率 | 100 % |
| 接通时间型号 | 14 ms |
| 关闭时间型号 | 14 ms |
| 安装螺钉 | 带内六角 |
| 拧紧螺栓的最小扭力 | 3,5 Nm |
| 重量 | 0,71 kg |

技术数据

| 物料号 | | 手动控制机构 | 额定电压 DC | 额定电压 AC 50 Hz | 电压容许误差 DC | 电压容许误差 AC 50 Hz | 功率 消耗 DC |
|------------|--|--------|------------|------------------|--------------|--------------------|-------------|
| 5812290540 | | | 24 V | 42 V | -10% / +10% | -10% / +10% | 6,7 W |
| 5812290440 | | | - | 230 V | - | -10% / +10% | - |
| 5812291540 | | | 24 V | 42 V | -10% / +10% | -10% / +10% | 6,7 W |
| 5812291440 | | | - | 230 V | - | -10% / +10% | - |
| 5812292540 | | | 24 V | 42 V | -10% / +10% | -10% / +10% | 6,7 W |
| 5812292440 | | | - | 230 V | - | -10% / +10% | - |
| 5812293540 | | | 24 V | 42 V | -10% / +10% | -10% / +10% | 6,7 W |
| 5812293440 | | | - | 230 V | - | -10% / +10% | - |

| 物料号 | 保持 功率 AC 50 Hz | 接通 电源 AC 50 Hz | 先导 | 工作压力范围 | 电气连接 先导阀 |
|-----|----------------------|-------------------|----|--------|-------------|
| | | | | | |

| 物料号 | 保持功率 AC 50 Hz | 接通电源 AC 50 Hz | 先导 | 工作压力范围 | 电气连接 先导阀 |
|------------|------------------|------------------|-----|------------------|-------------------------|
| 5812290540 | 7,7 VA | 12 VA | 内部 | 1,5 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 |
| 5812290440 | 10,8 VA | 15,2 VA | 内部 | 1,5 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 |
| 5812291540 | 7,7 VA | 12 VA | 内部 | 1,5 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 |
| 5812291440 | 10,8 VA | 15,2 VA | 内部 | 1,5 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 |
| 5812292540 | 7,7 VA | 12 VA | 外部的 | -0,95 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 |
| 5812292440 | 10,8 VA | 15,2 VA | 外部的 | -0,95 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 |
| 5812293540 | 7,7 VA | 12 VA | 外部的 | -0,95 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 |
| 5812293440 | 10,8 VA | 15,2 VA | 外部的 | -0,95 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 |

| 物料号 | 节流 |
|------------|-------|
| 5812290540 | - |
| 5812290440 | - |
| 5812291540 | 带节流设备 |
| 5812291440 | 带节流设备 |
| 5812292540 | - |
| 5812292440 | - |
| 5812293540 | 带节流设备 |
| 5812293440 | 带节流设备 |

6 bar、 $\Delta p = 1$ bar 时的额定流量 Q_n , 手动控制机构 = 手动控制机构

技术信息

不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！

压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C，并且允许的最高温度为 3 °C。

压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。

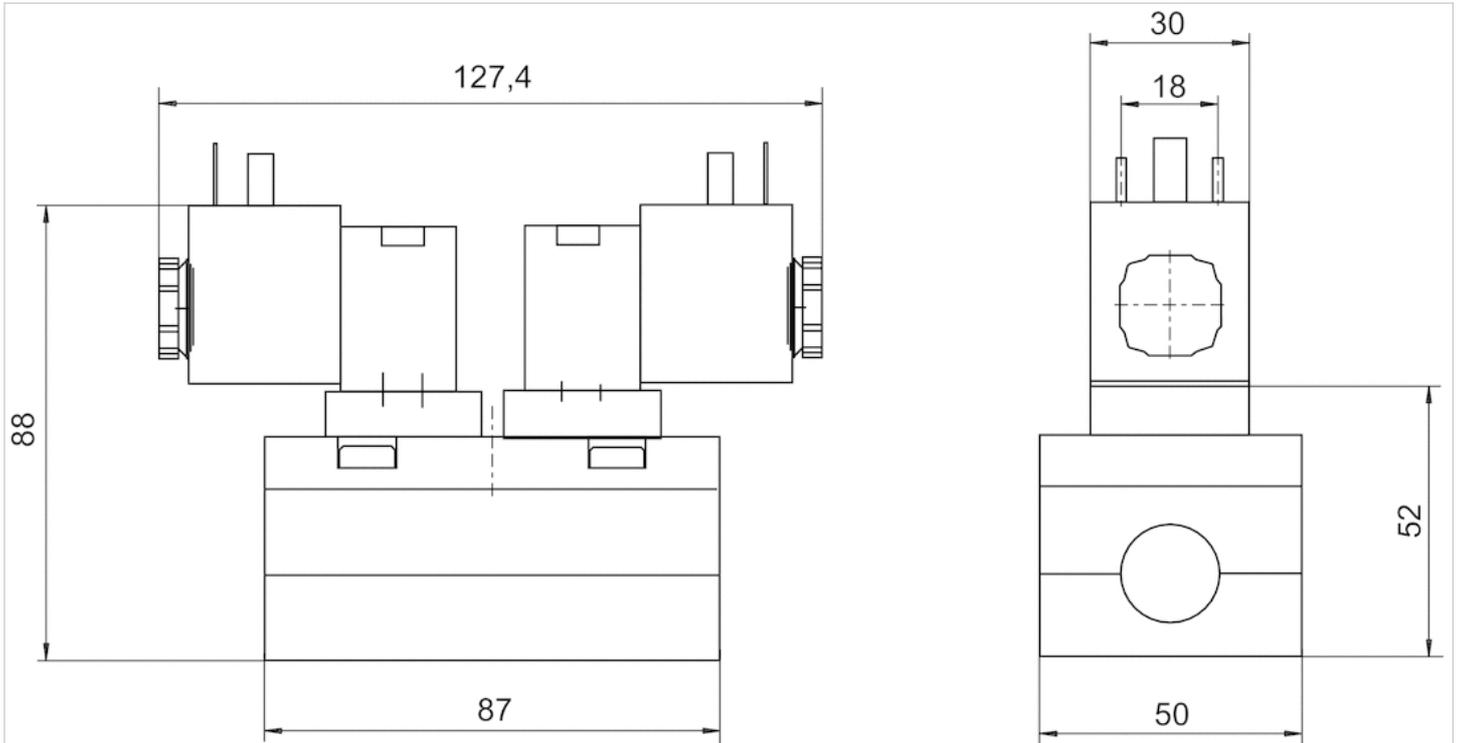
只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

技术信息

| | |
|----|-------|
| 外壳 | 铝材 |
| 密封 | 丙烯酸树脂 |

规格

规格



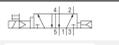
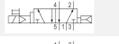
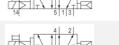
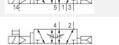
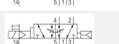
二位五通换向阀, 系列 581, 尺寸2

- ISO 5599-1
- ISO 2
- 5/2
- 带空气弹簧复位
- $Q_n = 2700 \text{ l/min}$
- 压缩空气 接口 出口 按照标准ISO 5599-1制造的接地板
- 电气连接 多芯插头, EN 175301-803, A型
- 手动控制装置 按钮式



| | |
|----------------|---------------------------|
| 结构特点 | 滑阀 |
| 密封原理 | 软密封 |
| 组合原理 (闭锁原理) | 单重底板原理 |
| 连接类型 | 底板连接 |
| 标准 | ISO 5599-1, ISO 2 |
| 工作压力范围 | 见下表 |
| 控制压力 最小/最大 | 2,7 ... 16 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | -15 ... 50 °C |
| 介质温度范围 | -15 ... 50 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 颗粒大小 max. | 50 μm |
| 压缩空气中的含油量 | 0 ... 5 mg/m ³ |
| 额定流量 Q_n | 2700 l/min |
| 流动电导系数C | 10,8 l/(s*bar) |
| 防护等级,带接口 | IP65 |
| 暂载率 | 100 % |
| 接通时间型号 | 17 ms |
| 关闭时间型号 | 40 ms |
| 安装螺钉 | 带内六角 |
| 拧紧螺栓的最小扭力 | 3,5 Nm |
| 重量 | 0,56 kg |

技术数据

| 物料号 | | 手动控制机构 | 额定电压 DC | 额定电压 AC 50 Hz | 电压容许误差 DC | 电压容许误差 AC 50 Hz | 功率 消耗 DC |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------------|--------------|--------------------|-------------|
| 5812670540 |  |  | 24 V | 42 V | -10% / +10% | -10% / +10% | 6,7 W |
| 5812670440 |  |  | - | 230 V | - | -10% / +10% | - |
| 5812671540 |  |  | 24 V | 42 V | -10% / +10% | -10% / +10% | 6,7 W |
| 5812671440 |  |  | - | 230 V | - | -10% / +10% | - |
| 5812672540 |  |  | 24 V | 42 V | -10% / +10% | -10% / +10% | 6,7 W |
| 5812672440 |  |  | - | 230 V | - | -10% / +10% | - |
| 5812673540 |  |  | 24 V | 42 V | -10% / +10% | -10% / +10% | 6,7 W |
| 5812673440 |  |  | - | 230 V | - | -10% / +10% | - |

| 物料号 | 保持 功率 AC 50 Hz | 接通 电源 AC 50 Hz | 先导 | 工作压力范围 | 电气连接 先导阀 |
|-----|----------------------|-------------------|----|--------|-------------|
| | | | | | |

| 物料号 | 保持功率 AC 50 Hz | 接通电源 AC 50 Hz | 先导 | 工作压力范围 | 电气连接 先导阀 |
|------------|------------------|------------------|-----|------------------|-------------------------|
| 5812670540 | 7,7 VA | 12 VA | 内部 | 2,7 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 |
| 5812670440 | 10,8 VA | 15,2 VA | 内部 | 2,7 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 |
| 5812671540 | 7,7 VA | 12 VA | 内部 | 2,7 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 |
| 5812671440 | 10,8 VA | 15,2 VA | 内部 | 2,7 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 |
| 5812672540 | 7,7 VA | 12 VA | 外部的 | -0,95 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 |
| 5812672440 | 10,8 VA | 15,2 VA | 外部的 | -0,95 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 |
| 5812673540 | 7,7 VA | 12 VA | 外部的 | -0,95 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 |
| 5812673440 | 10,8 VA | 15,2 VA | 外部的 | -0,95 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 |

| 物料号 | 节流 |
|------------|-------|
| 5812670540 | - |
| 5812670440 | - |
| 5812671540 | 带节流设备 |
| 5812671440 | 带节流设备 |
| 5812672540 | - |
| 5812672440 | - |
| 5812673540 | 带节流设备 |
| 5812673440 | 带节流设备 |

差动阀芯, 信号14有优先权, 接口14上的最小控制压力取决于接口1上的压力。 , 6 bar、 $\Delta p = 1$ bar 时的额定流量 Q_n , 手动控制机构 = 手动控制机构

技术信息

不可超过最小控制压力, 否则会导致故障电路和可能发生阀故障!

压力露点必须至少低于环境和介质温度 $15\text{ }^{\circ}\text{C}$, 并且允许的最高温度为 $3\text{ }^{\circ}\text{C}$ 。

压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。

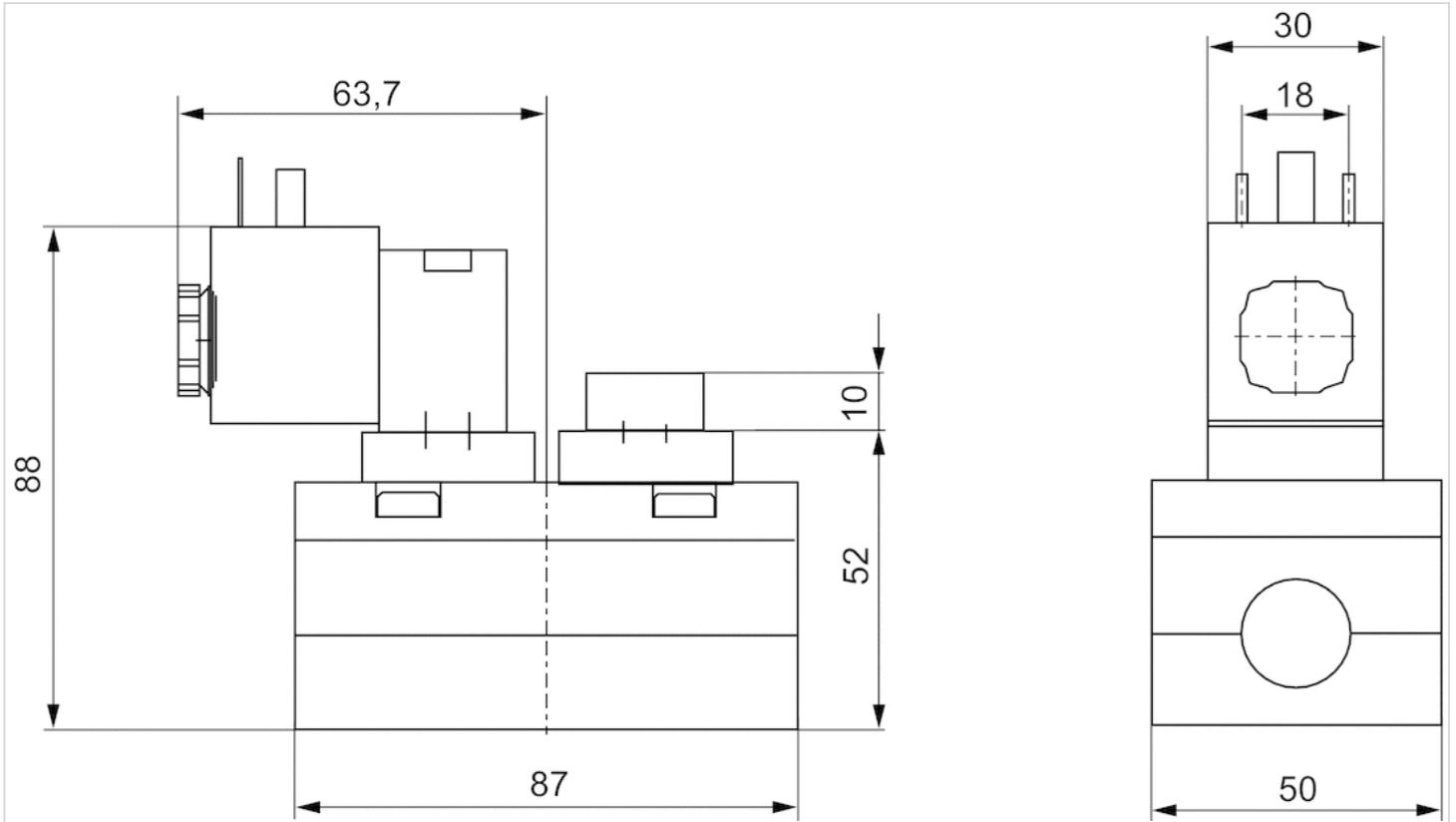
只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”(MediaCentre 中获取)。

技术信息

| | |
|----|------|
| 外壳 | 铝材 |
| 密封 | 丙烯树脂 |

规格

规格



二位五通换向阀, 系列 581, 尺寸2

- ISO 5599-1
- ISO 2
- 5/2
- 带弹簧复位
- 单线圈
- $Q_n = 2700 \text{ l/min}$
- 压缩空气 接口 出口 按照标准ISO 5599-1制造的接地板
- 电气连接 多芯插头, EN 175301-803, A型
- 手动控制装置 锁定式, 按钮式



| | |
|----------------|---------------------------|
| 结构特点 | 滑阀 |
| 密封原理 | 软密封 |
| 组合原理 (闭锁原理) | 单重底板原理 |
| 连接类型 | 底板连接 |
| 标准 | ISO 5599-1, ISO 2 |
| 工作压力范围 | 见下表 |
| 控制压力 最小/最大 | 3 ... 10 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | -15 ... 50 °C |
| 介质温度范围 | -15 ... 50 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 颗粒大小 max. | 50 µm |
| 压缩空气中的含油量 | 0 ... 5 mg/m ³ |
| 额定流量 Q_n | 2700 l/min |
| 流动电导系数C | 10,8 l/(s*bar) |
| 防护等级,带接口 | IP65 |
| 兼容性目录 | 14 |
| 暂载率 | 100 % |
| 接通时间型号 | 17 ms |
| 关闭时间型号 | 40 ms |
| 安装螺钉 | 带内六角 |
| 拧紧螺栓的最小扭力 | 3,5 Nm |
| 重量 | 0,56 kg |

技术数据

| 物料号 | | 手动控制机构 | 额定电压 DC | 额定电压 AC 50 Hz | 电压容许误差 DC | 电压容许误差 AC 50 Hz | 功率 消耗 DC |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|------------------|--------------|--------------------|-------------|
| 5812170650 |  | TR-TR-TR-TR-TR-TR | 24 V | - | -10% / +10% | - | 2 W |
| 5812170450 |  | | - | 230 V | - | -10% / +10% | - |
| 5812171650 |  | | 24 V | - | -10% / +10% | - | 2 W |
| 5812171450 |  | | - | 230 V | - | -10% / +10% | - |
| 5812172650 |  | | 24 V | - | -10% / +10% | - | 2 W |
| 5812172450 |  | | - | 230 V | - | -10% / +10% | - |
| 5812173650 |  | | 24 V | - | -10% / +10% | - | 2 W |
| 5812173450 |  | | - | 230 V | - | -10% / +10% | - |

| 物料号 | 保持功率 AC 50 Hz | 接通 电源 AC 50 Hz | 先导 | 工作压力范围 | 兼容性目录 |
|------------|------------------|-------------------|-----|------------------|-------|
| 5812170650 | - | - | 内部 | 3 ... 10 bar | 14 |
| 5812170450 | 4,8 VA | 7 VA | 内部 | 3 ... 10 bar | 14 |
| 5812171650 | - | - | 内部 | 3 ... 10 bar | 14 |
| 5812171450 | 4,8 VA | 7 VA | 内部 | 3 ... 10 bar | 14 |
| 5812172650 | - | - | 外部的 | -0,95 ... 10 bar | 14 |
| 5812172450 | 4,8 VA | 7 VA | 外部的 | -0,95 ... 10 bar | 14 |
| 5812173650 | - | - | 外部的 | -0,95 ... 10 bar | 14 |
| 5812173450 | 4,8 VA | 7 VA | 外部的 | -0,95 ... 10 bar | 14 |

| 物料号 | 电气连接 先导阀 | 节流 |
|------------|-------------------------|-------|
| 5812170650 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812170450 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812171650 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |
| 5812171450 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |
| 5812172650 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812172450 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812173650 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |
| 5812173450 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |

6 bar、 $\Delta p = 1$ bar 时的额定流量 Q_n , 手动控制机构 = 手动控制机构, 无制动手动操作规格的工作压力最大可达 16 bar。

技术信息

不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！

压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C，并且允许的最高温度为 3 °C。

压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。

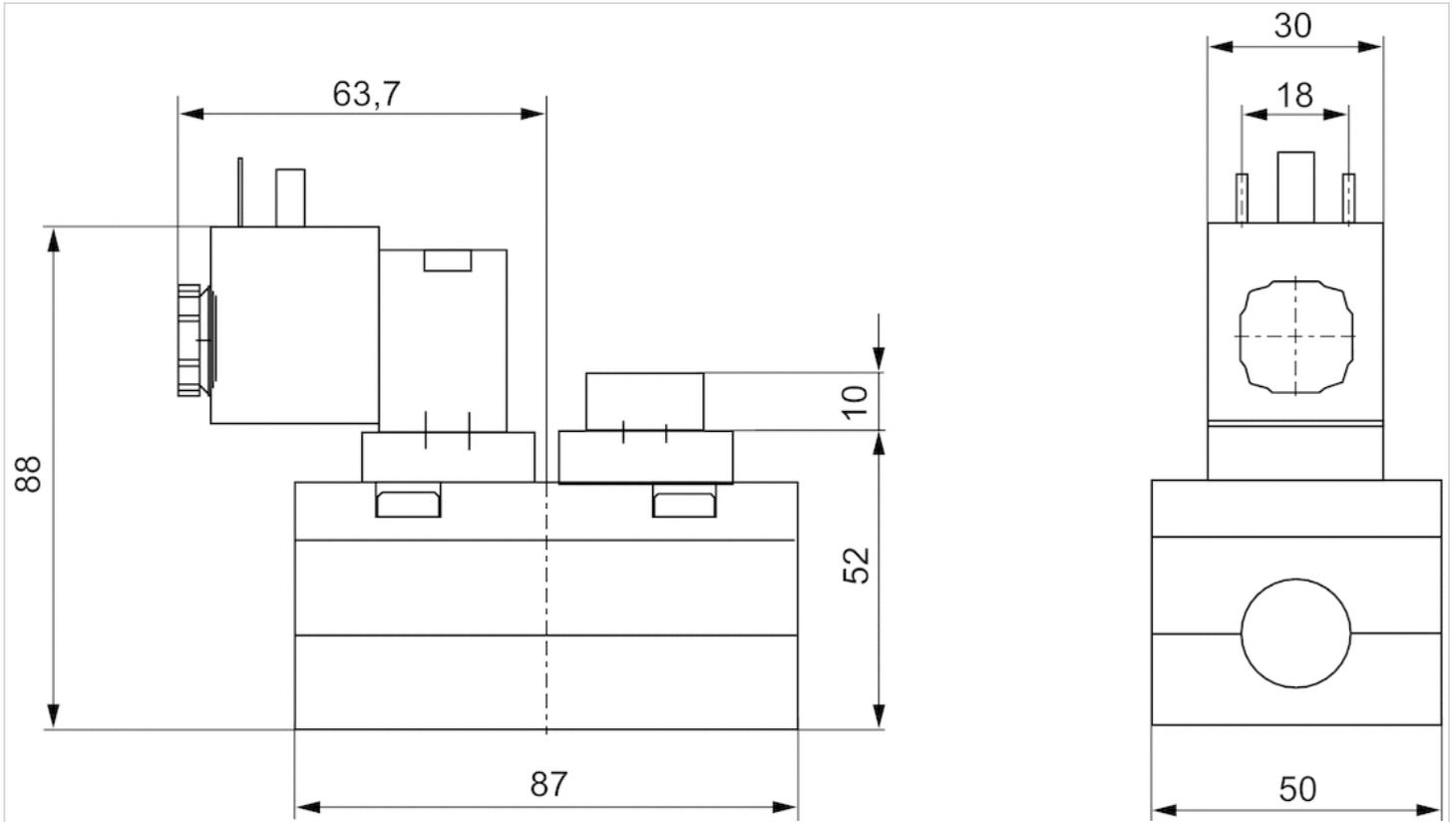
只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

技术信息

| | |
|----|------|
| 外壳 | 铝材 |
| 密封 | 丙烯树脂 |

规格

规格



二位五通换向阀, 系列 581, 尺寸2

- ISO 5599-1
- ISO 2
- 5/2
- 双线圈
- $Q_n = 2700 \text{ l/min}$
- 压缩空气 接口 出口 按照标准ISO 5599-1制造的接地板
- 电气连接 多芯插头, EN 175301-803, A型
- 手动控制装置 锁定式, 按钮式



| | |
|----------------|---------------------------|
| 结构特点 | 滑阀 |
| 密封原理 | 软密封 |
| 组合原理 (闭锁原理) | 单重底板原理 |
| 连接类型 | 底板连接 |
| 标准 | ISO 5599-1, ISO 2 |
| 工作压力范围 | 见下表 |
| 控制压力 最小/最大 | 1,5 ... 10 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | -15 ... 50 °C |
| 介质温度范围 | -15 ... 50 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 颗粒大小 max. | 50 µm |
| 压缩空气中的含油量 | 0 ... 5 mg/m ³ |
| 额定流量 Q_n | 2700 l/min |
| 流动电导系数C | 10,8 l/(s*bar) |
| 防护等级,带接口 | IP65 |
| 兼容性目录 | 14 |
| 暂载率 | 100 % |
| 接通时间型号 | 14 ms |
| 关闭时间型号 | 14 ms |
| 安装螺钉 | 带内六角 |
| 拧紧螺栓的最小扭力 | 3,5 Nm |
| 重量 | 0,71 kg |

技术数据

| 物料号 | | 手动控制机构 | 额定电压 DC | 额定电压 AC 50 Hz | 电压容许误差 DC | 电压容许误差 AC 50 Hz | 功率 消耗 DC |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|------------------|--------------|--------------------|-------------|
| 5812290650 |  | TR-TR-TR-TR-TR-TR | 24 V | - | -10% / +10% | - | 2 W |
| 5812290450 |  | | - | 230 V | - | -10% / +10% | - |
| 5812291650 |  | | 24 V | - | -10% / +10% | - | 2 W |
| 5812291450 |  | | - | 230 V | - | -10% / +10% | - |
| 5812292650 |  | | 24 V | - | -10% / +10% | - | 2 W |
| 5812292450 |  | | - | 230 V | - | -10% / +10% | - |
| 5812293650 |  | | 24 V | - | -10% / +10% | - | 2 W |
| 5812293450 |  | | - | 230 V | - | -10% / +10% | - |

| 物料号 | 保持功率 AC 50 Hz | 接通 电源 AC 50 Hz | 先导 | 工作压力范围 | 兼容性目录 |
|------------|------------------|-------------------|-----|------------------|-------|
| 5812290650 | - | - | 内部 | 1,5 ... 10 bar | 14 |
| 5812290450 | 4,8 VA | 7 VA | 内部 | 1,5 ... 10 bar | 14 |
| 5812291650 | - | - | 内部 | 1,5 ... 10 bar | 14 |
| 5812291450 | 4,8 VA | 7 VA | 内部 | 1,5 ... 10 bar | 14 |
| 5812292650 | - | - | 外部的 | -0,95 ... 10 bar | 14 |
| 5812292450 | 4,8 VA | 7 VA | 外部的 | -0,95 ... 10 bar | 14 |
| 5812293650 | - | - | 外部的 | -0,95 ... 10 bar | 14 |
| 5812293450 | 4,8 VA | 7 VA | 外部的 | -0,95 ... 10 bar | 14 |

| 物料号 | 电气连接 先导阀 | 节流 |
|------------|-------------------------|-------|
| 5812290650 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812290450 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812291650 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |
| 5812291450 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |
| 5812292650 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812292450 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812293650 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |
| 5812293450 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |

6 bar、 $\Delta p = 1$ bar 时的额定流量 Q_n , 手动控制机构 = 手动控制机构, 无制动手动操作规格的工作压力最大可达 16 bar。

技术信息

不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！

压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C，并且允许的最高温度为 3 °C。

压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。

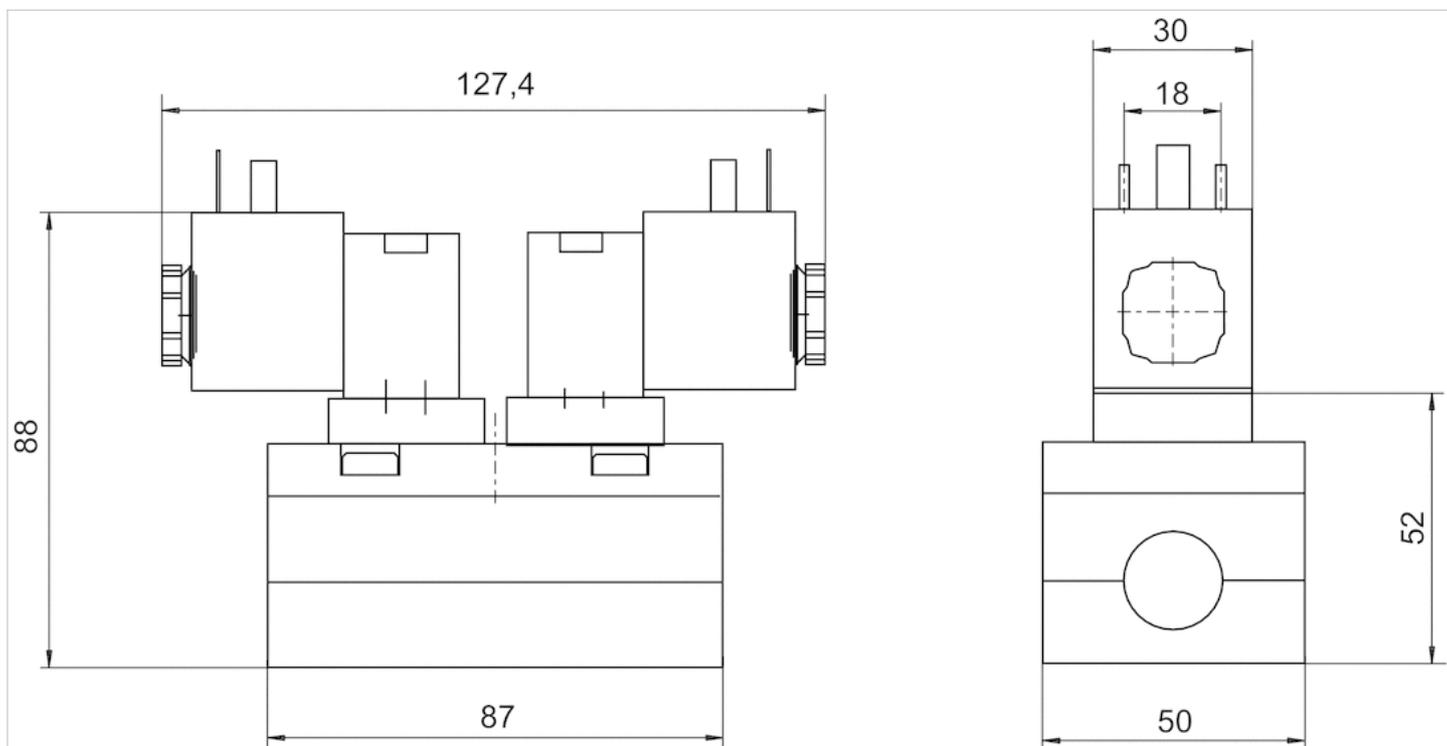
只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

技术信息

| | |
|----|------|
| 外壳 | 铝材 |
| 密封 | 丙烯树脂 |

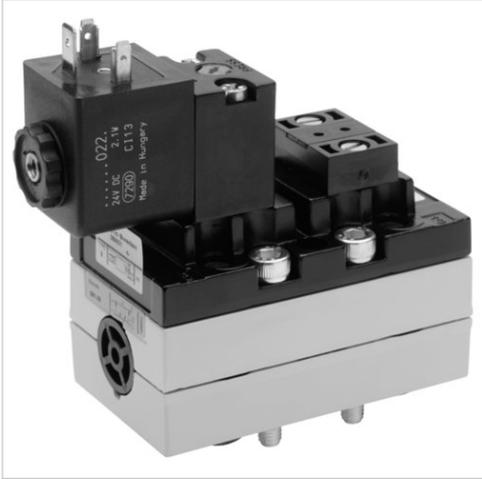
规格

规格



二位五通换向阀, 系列 581, 尺寸2

- ISO 5599-1
- ISO 2
- 5/2
- 带空气弹簧复位
- $Q_n = 2700 \text{ l/min}$
- 压缩空气 接口 出口 按照标准ISO 5599-1制造的接地板
- 电气连接 多芯插头, EN 175301-803, A型
- 手动控制装置 锁定式, 按钮式



| | |
|----------------|---------------------------|
| 结构特点 | 滑阀 |
| 密封原理 | 软密封 |
| 组合原理 (闭锁原理) | 单重底板原理 |
| 连接类型 | 底板连接 |
| 标准 | ISO 5599-1, ISO 2 |
| 工作压力范围 | 见下表 |
| 控制压力 最小/最大 | 2,7 ... 10 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | -15 ... 50 °C |
| 介质温度范围 | -15 ... 50 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 颗粒大小 max. | 50 μm |
| 压缩空气中的含油量 | 0 ... 5 mg/m ³ |
| 额定流量 Q_n | 2700 l/min |
| 流动电导系数C | 10,8 l/(s*bar) |
| 防护等级,带接口 | IP65 |
| 兼容性目录 | 14 |
| 暂载率 | 100 % |
| 接通时间型号 | 17 ms |
| 关闭时间型号 | 40 ms |
| 安装螺钉 | 带内六角 |
| 拧紧螺栓的最小扭力 | 3,5 Nm |
| 重量 | 0,56 kg |

技术数据

| 物料号 | | 手动控制机构 | 额定电压 DC | 额定电压 AC 50 Hz | 电压容许误差 DC | 电压容许误差 AC 50 Hz | 功率 消耗 DC |
|------------|--|--------|------------|------------------|--------------|--------------------|-------------|
| 5812670650 | | TR-R | 24 V | - | -10% / +10% | - | 2 W |
| 5812670450 | | TR-R | - | 230 V | - | -10% / +10% | - |
| 5812671650 | | TR-R | 24 V | - | -10% / +10% | - | 2 W |
| 5812671450 | | TR-R | - | 230 V | - | -10% / +10% | - |
| 5812672650 | | TR-R | 24 V | - | -10% / +10% | - | 2 W |
| 5812672450 | | TR-R | - | 230 V | - | -10% / +10% | - |
| 5812673650 | | TR-R | 24 V | - | -10% / +10% | - | 2 W |
| 5812673450 | | TR-R | - | 230 V | - | -10% / +10% | - |

| 物料号 | 保持功率 AC 50 Hz | 接通 电源 AC 50 Hz | 先导 | 工作压力范围 | 兼容性目录 |
|------------|------------------|-------------------|-----|------------------|-------|
| 5812670650 | - | - | 内部 | 2,7 ... 10 bar | 14 |
| 5812670450 | 4,8 VA | 7 VA | 内部 | 2,7 ... 10 bar | 14 |
| 5812671650 | - | - | 内部 | 2,7 ... 10 bar | 14 |
| 5812671450 | 4,8 VA | 7 VA | 内部 | 2,7 ... 10 bar | 14 |
| 5812672650 | - | - | 外部的 | -0,95 ... 10 bar | 14 |
| 5812672450 | 4,8 VA | 7 VA | 外部的 | -0,95 ... 10 bar | 14 |
| 5812673650 | - | - | 外部的 | -0,95 ... 10 bar | 14 |
| 5812673450 | 4,8 VA | 7 VA | 外部的 | -0,95 ... 10 bar | 14 |

| 物料号 | 电气连接 先导阀 | 节流 |
|------------|-------------------------|-------|
| 5812670650 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812670450 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812671650 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |
| 5812671450 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |
| 5812672650 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812672450 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812673650 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |
| 5812673450 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |

差动阀芯, 信号14有优先权, 接口14上的最小控制压力取决于接口1上的压力。 , 6 bar、 $\Delta p = 1$ bar 时的额定流量 Q_n , 无制动手动操作规格的工作压力最大可达 16 bar。

技术信息

不可超过最小控制压力, 否则会导致故障电路和可能发生阀故障!

压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C, 并且允许的最高温度为 3 °C。

压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。

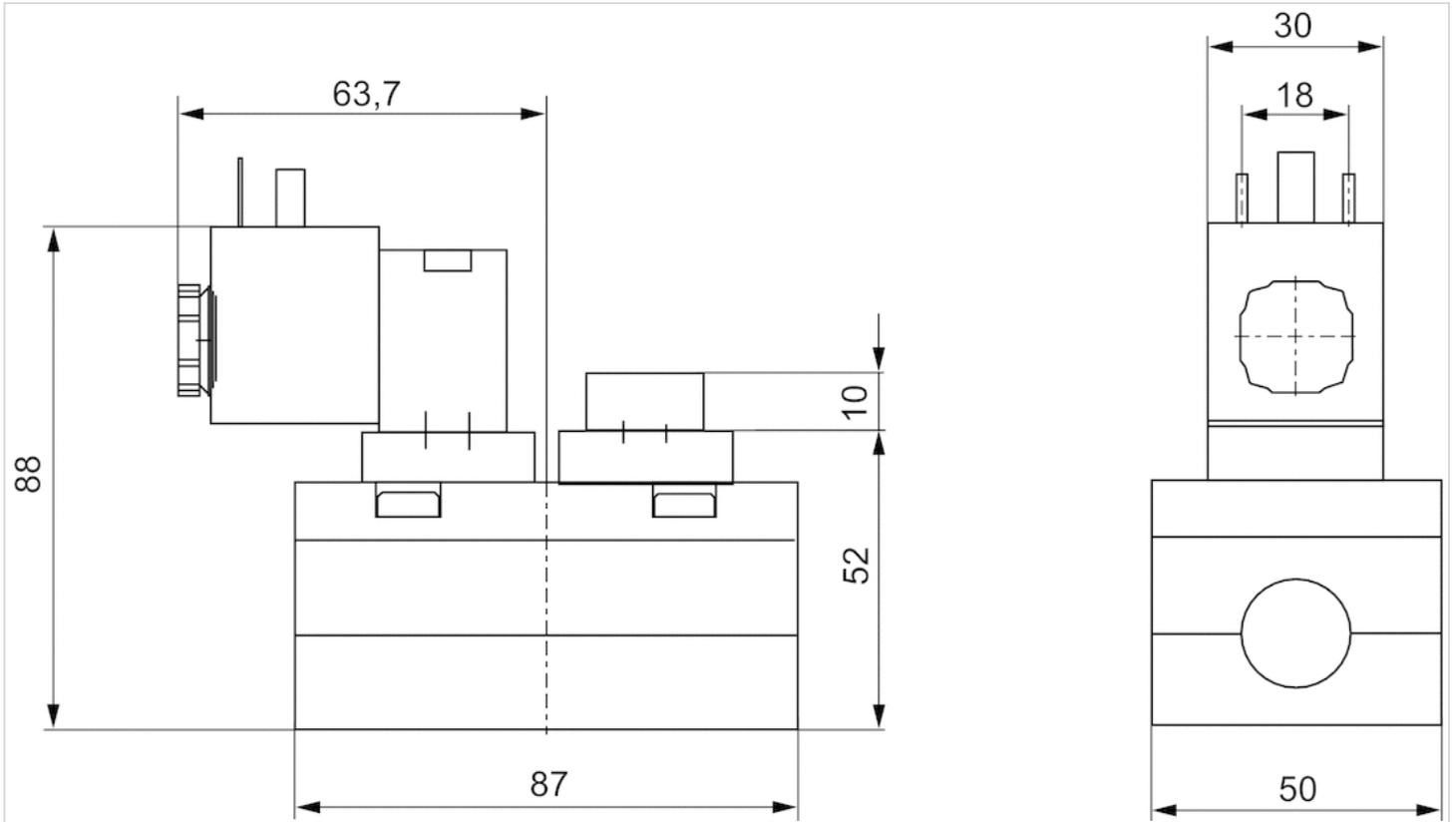
只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”(MediaCentre 中获取)。

技术信息

| | |
|----|------|
| 外壳 | 铝材 |
| 密封 | 丙烯树脂 |

规格

规格



二位五通换向阀, 系列 581, 尺寸2

- ISO 5599-1
- ISO 2
- 5/2
- 双线圈
- $Q_n = 2700 \text{ l/min}$
- 压缩空气 接口 出口 按照标准ISO 5599-1制造的接地板
- 电气连接 多芯插头, EN 175301-803, A型
- 手动控制装置 没有



| | |
|----------------|---------------------------|
| 结构特点 | 滑阀 |
| 密封原理 | 软密封 |
| 组合原理 (闭锁原理) | 单重底板原理 |
| 连接类型 | 底板连接 |
| 标准 | ISO 5599-1, ISO 2 |
| 工作压力范围 | 见下表 |
| 控制压力 最小/最大 | 1,5 ... 16 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | -15 ... 50 °C |
| 介质温度范围 | -15 ... 50 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 颗粒大小 max. | 50 µm |
| 压缩空气中的含油量 | 0 ... 5 mg/m ³ |
| 额定流量 Q_n | 2700 l/min |
| 流动电导系数C | 10,8 l/(s*bar) |
| 防护等级,带接口 | IP65 |
| 暂载率 | 100 % |
| 接通时间型号 | 14 ms |
| 关闭时间型号 | 14 ms |
| 安装螺钉 | 带内六角 |
| 拧紧螺栓的最小扭力 | 3,5 Nm |
| 重量 | 0,71 kg |

技术数据

| 物料号 | | 额定电压 | 额定电压 | 电压容许误差 | 电压容许误差 | 功率 消耗 | 保持 |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|-------------|-------------|-------|----------------|
| | | DC | AC 50 Hz | DC | AC 50 Hz | DC | 功率 AC 50 Hz |
| 5812290530 |  | 24 V | - | -10% / +10% | -10% / +10% | 6,7 W | - |
| 5812290430 |  | - | 230 V | - | -10% / +10% | - | 10,8 VA |
| 5812291530 |  | 24 V | - | -10% / +10% | -10% / +10% | 6,7 W | - |
| 5812291430 |  | - | 230 V | - | -10% / +10% | - | 10,8 VA |
| 5812292530 |  | 24 V | - | -10% / +10% | -10% / +10% | 6,7 W | - |
| 5812292430 |  | - | 230 V | - | -10% / +10% | - | 10,8 VA |
| 5812293530 |  | 24 V | - | -10% / +10% | -10% / +10% | 6,7 W | - |
| 5812293430 |  | - | 230 V | - | -10% / +10% | - | 10,8 VA |

| 物料号 | 接通 电源 AC 50 Hz | 先导 | 工作压力范围 | 电气连接 先导阀 | 节流 |
|------------|-------------------|-----|------------------|-------------------------|-------|
| 5812290530 | - | 内部 | 1,5 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812290430 | 15,2 VA | 内部 | 1,5 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812291530 | - | 内部 | 1,5 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |
| 5812291430 | 15,2 VA | 内部 | 1,5 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |
| 5812292530 | - | 外部的 | -0,95 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812292430 | 15,2 VA | 外部的 | -0,95 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812293530 | - | 外部的 | -0,95 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |
| 5812293430 | 15,2 VA | 外部的 | -0,95 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |

6 bar、 $\Delta p = 1$ bar 时的额定流量 Q_n

技术信息

不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！

压力露点必须至少低于环境和介质温度 $15\text{ }^{\circ}\text{C}$ ，并且允许的最高温度为 $3\text{ }^{\circ}\text{C}$ 。

压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。

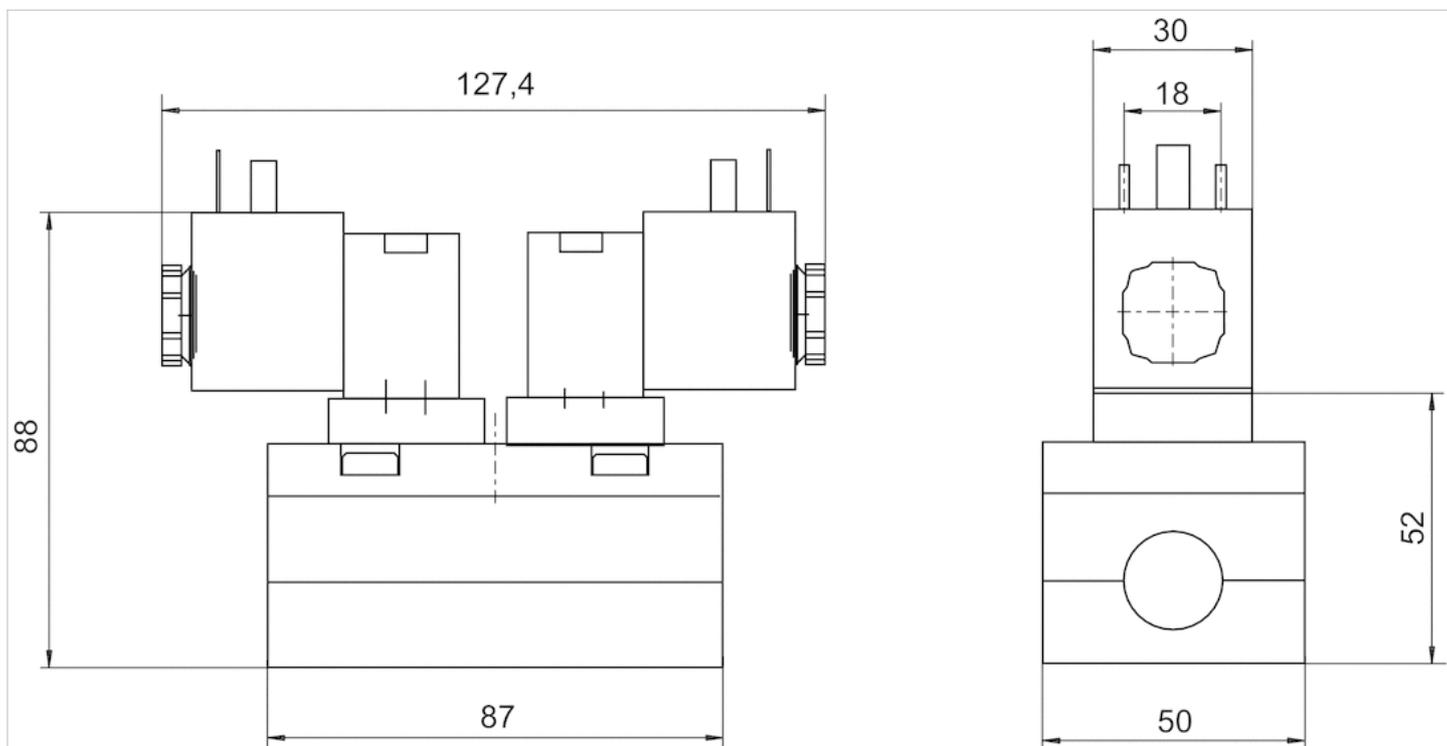
只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

技术信息

| | |
|----|-------|
| 外壳 | 铝材 |
| 密封 | 丙烯酸树脂 |

规格

规格



二位五通换向阀, 系列 581, 尺寸2

- ISO 5599-1
- ISO 2
- 5/2
- 带空气弹簧复位
- $Q_n = 2700 \text{ l/min}$
- 压缩空气 接口 出口 按照标准ISO 5599-1制造的接地板
- 电气连接 多芯插头, EN 175301-803, A型
- 手动控制装置 没有



| | |
|----------------|---------------------------|
| 结构特点 | 滑阀 |
| 密封原理 | 软密封 |
| 组合原理 (闭锁原理) | 单重底板原理 |
| 连接类型 | 底板连接 |
| 标准 | ISO 5599-1, ISO 2 |
| 工作压力范围 | 见下表 |
| 控制压力 最小/最大 | 2,7 ... 16 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | -15 ... 50 °C |
| 介质温度范围 | -15 ... 50 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 颗粒大小 max. | 50 μm |
| 压缩空气中的含油量 | 0 ... 5 mg/m ³ |
| 额定流量 Q_n | 2700 l/min |
| 流动电导系数C | 10,8 l/(s*bar) |
| 防护等级,带接口 | IP65 |
| 暂载率 | 100 % |
| 接通时间型号 | 17 ms |
| 关闭时间型号 | 40 ms |
| 安装螺钉 | 带内六角 |
| 拧紧螺栓的最小扭力 | 3,5 Nm |
| 重量 | 0,56 kg |

技术数据

| 物料号 | | 额定电压 | 额定电压 | 电压容许误差 | 电压容许误差 | 功率 消耗 | 保持 |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|-------------|-------------|-------|----------------|
| | | DC | AC 50 Hz | DC | AC 50 Hz | DC | 功率 AC 50 Hz |
| 5812670530 |  | 24 V | - | -10% / +10% | -10% / +10% | 6,7 W | - |
| 5812670430 |  | - | 230 V | - | -10% / +10% | - | 10,8 VA |
| 5812671530 |  | 24 V | - | -10% / +10% | -10% / +10% | 6,7 W | - |
| 5812671430 |  | - | 230 V | - | -10% / +10% | - | 10,8 VA |
| 5812672530 |  | 24 V | - | -10% / +10% | -10% / +10% | 6,7 W | - |
| 5812672430 |  | - | 230 V | - | -10% / +10% | - | 10,8 VA |
| 5812673530 |  | 24 V | - | -10% / +10% | -10% / +10% | 6,7 W | - |
| 5812673430 |  | - | 230 V | - | -10% / +10% | - | 10,8 VA |

| 物料号 | 接通 电源 AC 50 Hz | 先导 | 工作压力范围 | 电气连接 先导阀 | 节流 |
|------------|-------------------|-----|------------------|-------------------------|-------|
| 5812670530 | - | 内部 | 2,7 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812670430 | 15,2 VA | 内部 | 2,7 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812671530 | - | 内部 | 2,7 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |
| 5812671430 | 15,2 VA | 内部 | 2,7 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |
| 5812672530 | - | 外部的 | -0,95 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812672430 | 15,2 VA | 外部的 | -0,95 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812673530 | - | 外部的 | -0,95 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |
| 5812673430 | 15,2 VA | 外部的 | -0,95 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |

差动阀芯, 信号14有优先权, 接口14上的最小控制压力取决于接口1上的压力。 , 6 bar、 $\Delta p = 1$ bar 时的额定流量 Q_n

技术信息

不可超过最小控制压力, 否则会导致故障电路和可能发生阀故障!

压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C , 并且允许的最高温度为 3 °C 。

压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。

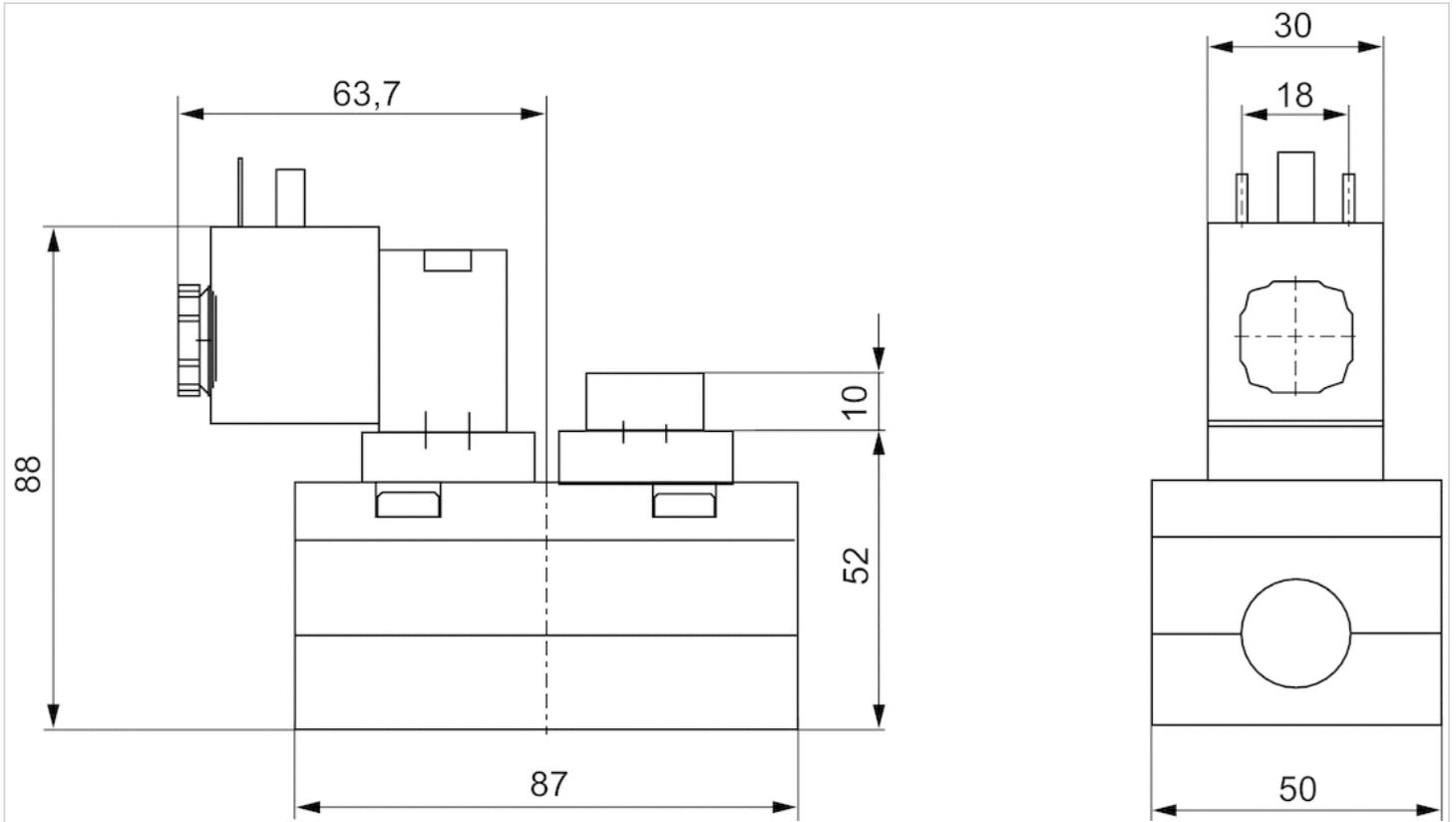
只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”(MediaCentre 中获取)。

技术信息

| | |
|----|-------|
| 外壳 | 铝材 |
| 密封 | 丙烯酸树脂 |

规格

规格



二位五通换向阀, 系列 581, 尺寸2

- ISO 5599-1
- ISO 2
- 5/2
- 带弹簧复位
- 单线圈
- $Q_n = 2700 \text{ l/min}$
- 压缩空气 接口 出口 按照标准ISO 5599-1制造的接地板
- 电气连接 多芯插头, EN 175301-803, A型
- 手动控制装置 没有



| | |
|----------------|---------------------------|
| 结构特点 | 滑阀 |
| 密封原理 | 软密封 |
| 组合原理 (闭锁原理) | 单重底板原理 |
| 连接类型 | 底板连接 |
| 标准 | ISO 5599-1, ISO 2 |
| 工作压力范围 | 见下表 |
| 控制压力 最小/最大 | 3 ... 16 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | -15 ... 50 °C |
| 介质温度范围 | -15 ... 50 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 颗粒大小 max. | 50 µm |
| 压缩空气中的含油量 | 0 ... 5 mg/m ³ |
| 额定流量 Q_n | 2700 l/min |
| 流动电导系数C | 10,8 l/(s*bar) |
| 防护等级,带接口 | IP65 |
| 暂载率 | 100 % |
| 接通时间型号 | 17 ms |
| 关闭时间型号 | 40 ms |
| 安装螺钉 | 带内六角 |
| 拧紧螺栓的最小扭力 | 3,5 Nm |
| 重量 | 0,56 kg |

技术数据

| 物料号 | | 额定电压 | 额定电压 | 电压容许误差 | 电压容许误差 | 功率 消耗 | 保持 |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|-------------|-------------|-------|----------------|
| | | DC | AC 50 Hz | DC | AC 50 Hz | DC | 功率 AC 50 Hz |
| 5812170530 |  | 24 V | - | -10% / +10% | -10% / +10% | 6,7 W | - |
| 5812170430 |  | - | 230 V | - | -10% / +10% | - | 10,8 VA |
| 5812171530 |  | 24 V | - | -10% / +10% | -10% / +10% | 6,7 W | - |
| 5812171430 |  | - | 230 V | - | -10% / +10% | - | 10,8 VA |
| 5812172530 |  | 24 V | - | -10% / +10% | -10% / +10% | 6,7 W | - |
| 5812172430 |  | - | 230 V | - | -10% / +10% | - | 10,8 VA |
| 5812173530 |  | 24 V | - | -10% / +10% | -10% / +10% | 6,7 W | - |
| 5812173430 |  | - | 230 V | - | -10% / +10% | - | 10,8 VA |

| 物料号 | 接通 电源 AC 50 Hz | 先导 | 工作压力范围 | 电气连接 先导阀 | 节流 |
|------------|-------------------|-----|------------------|-------------------------|-------|
| 5812170530 | - | 内部 | 3 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812170430 | 15,2 VA | 内部 | 3 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812171530 | - | 内部 | 3 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |
| 5812171430 | 15,2 VA | 内部 | 3 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |
| 5812172530 | - | 外部的 | -0,95 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812172430 | 15,2 VA | 外部的 | -0,95 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812173530 | - | 外部的 | -0,95 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |
| 5812173430 | 15,2 VA | 外部的 | -0,95 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |

6 bar、 $\Delta p = 1$ bar 时的额定流量 Q_n

技术信息

不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！

压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C，并且允许的最高温度为 3 °C。

压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。

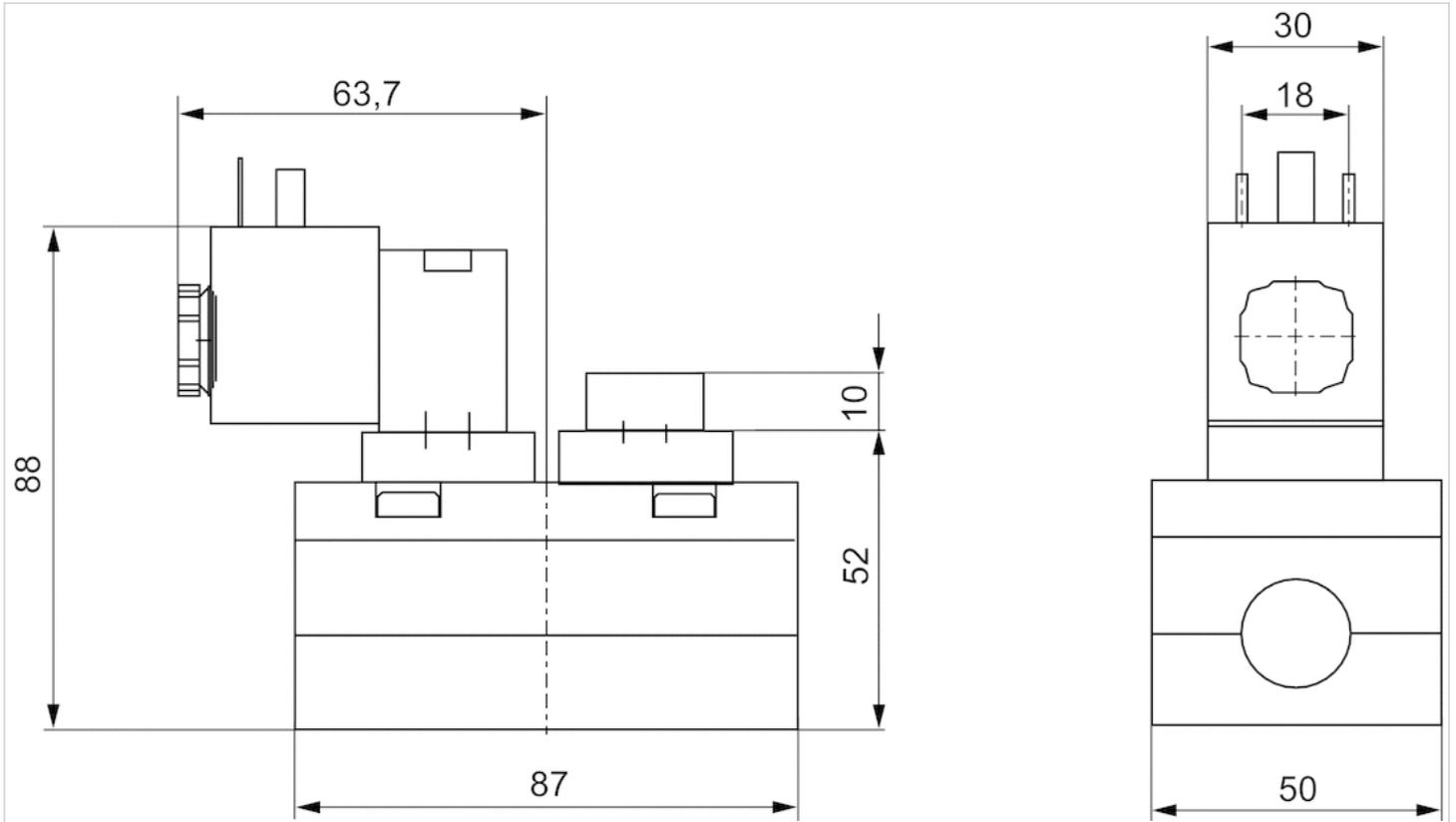
只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

技术信息

| | |
|----|------|
| 外壳 | 铝材 |
| 密封 | 丙烯树脂 |

规格

规格



二位五通换向阀, 系列 581, 尺寸2

- ISO 5599-1
- ISO 2
- 5/2
- 带弹簧复位
- 单线圈
- $Q_n = 2700 \text{ l/min}$
- 压缩空气 接口 出口 按照标准ISO 5599-1制造的接地板
- 电气连接 多芯插头, EN 175301-803, A型
- 手动控制装置 按钮式



结构特点
密封原理
组合原理
(闭锁原理)

连接类型

标准

工作压力范围

控制压力 最小/最大

最低 / 最高环境温度

介质温度范围

介质

颗粒大小 max.

压缩空气中的含油量

额定流量 Q_n

流动电导系数C

防护等级,带接口

暂载率

接通时间型号

关闭时间型号

安装螺钉

拧紧螺栓的最小扭力

重量

滑阀

软密封

单重底板原理

底板连接

ISO 5599-1, ISO 2

见下表

3 ... 10 bar

-15 ... 50 °C

-15 ... 50 °C

压缩空气

50 μm

0 ... 5 mg/m^3

2700 l/min

10,8 l/(s*bar)

IP65

100 %

17 ms

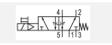
40 ms

带内六角

3,5 Nm

0,6 kg

技术数据

| 物料号 | | 手动控制机构 | 额定电压 DC | 电压容许误差 DC | 功率消耗 DC | 先导 | 工作压力范围 |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|------------|-----|------------------|
| 5812170190 |  |  | 24 V | -10% / +10% | 6 W | 内部 | 3 ... 10 bar |
| 5812171190 |  |  | 24 V | -10% / +10% | 6 W | 内部 | 3 ... 10 bar |
| 5812172190 |  |  | 24 V | -10% / +10% | 6 W | 外部的 | -0,95 ... 10 bar |
| 5812173190 |  |  | 24 V | -10% / +10% | 6 W | 外部的 | -0,95 ... 10 bar |

| 物料号 | 电气连接 先导阀 | 节流 |
|------------|-------------------------|-------|
| 5812170190 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812171190 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |
| 5812172190 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812173190 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |

青岛秉诚自动化设备有限公司

地址: 中国·青岛市重庆南路99号海尔云街甲3号楼7F

服务热线: 4006-918-365

网址: <http://www.iaventics.com>

传真: (86-532) 885-10-365

Email: sales@bechinass.com

6 bar、 $\Delta p = 1$ bar 时的额定流量 Q_n , 手动控制机构 = 手动控制机构

技术信息

不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！

压力露点必须至少低于环境和介质温度 $15\text{ }^{\circ}\text{C}$ ，并且允许的最高温度为 $3\text{ }^{\circ}\text{C}$ 。

压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。

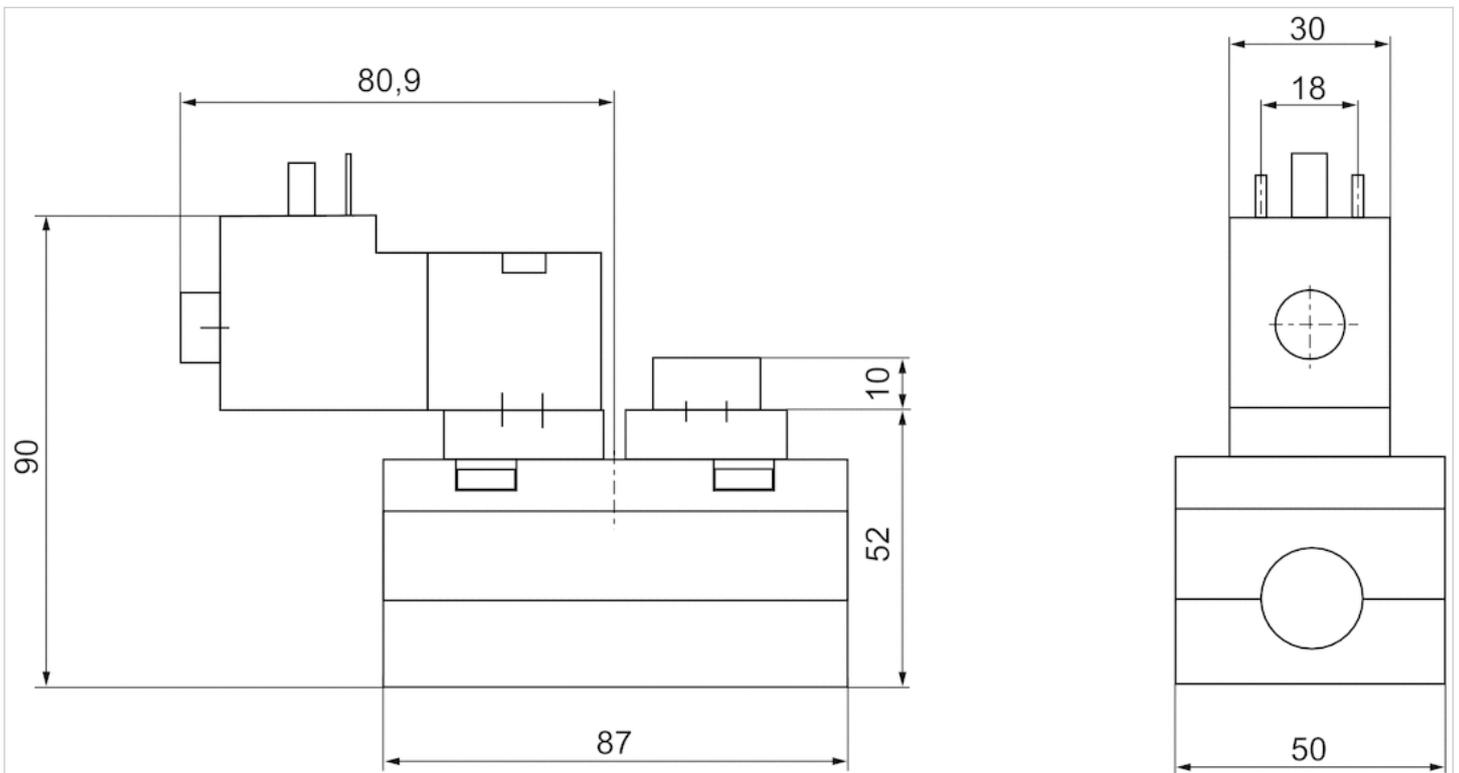
只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

技术信息

| | |
|----|------|
| 外壳 | 铝材 |
| 密封 | 丙烯树脂 |

规格

规格



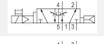
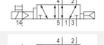
二位五通换向阀, 系列 581, 尺寸2

- ISO 5599-1
- ISO 2
- 5/2
- 带空气弹簧复位
- $Q_n = 2700 \text{ l/min}$
- 压缩空气 接口 出口 按照标准ISO 5599-1制造的接地板
- 电气连接 多芯插头, EN 175301-803, A型
- 手动控制装置 按钮式



| | |
|----------------|---------------------------|
| 结构特点 | 滑阀 |
| 密封原理 | 软密封 |
| 组合原理 (闭锁原理) | 单重底板原理 |
| 连接类型 | 底板连接 |
| 标准 | ISO 5599-1, ISO 2 |
| 工作压力范围 | 见下表 |
| 控制压力 最小/最大 | 2,7 ... 10 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | -15 ... 50 °C |
| 介质温度范围 | -15 ... 50 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 颗粒大小 max. | 50 μm |
| 压缩空气中的含油量 | 0 ... 5 mg/m ³ |
| 额定流量 Q_n | 2700 l/min |
| 流动电导系数C | 10,8 l/(s*bar) |
| 防护等级,带接口 | IP65 |
| 暂载率 | 100 % |
| 接通时间型号 | 17 ms |
| 关闭时间型号 | 40 ms |
| 安装螺钉 | 带内六角 |
| 拧紧螺栓的最小扭力 | 3,5 Nm |
| 重量 | 0,6 kg |

技术数据

| 物料号 | 先导 | 手动控制机构 | 额定电压 DC | 电压容许误差 DC | 功率 消耗 DC | 先导 | 工作压力范围 |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|-------------|-----|------------------|
| 5812670190 |  |  | 24 V | -10% / +10% | 6 W | 内部 | 2,7 ... 10 bar |
| 5812671190 |  |  | 24 V | -10% / +10% | 6 W | 内部 | 2,7 ... 10 bar |
| 5812672190 |  |  | 24 V | -10% / +10% | 6 W | 外部的 | -0,95 ... 10 bar |
| 5812673190 |  |  | 24 V | -10% / +10% | 6 W | 外部的 | -0,95 ... 10 bar |

| 物料号 | 电气连接 先导阀 | 节流 |
|------------|-------------------------|-------|
| 5812670190 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812671190 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |
| 5812672190 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812673190 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |

差动阀芯, 信号14有优先权, 接口14上的最小控制压力取决于接口1上的压力。 , 6 bar、 $\Delta p = 1$ bar 时的额定流量 Q_n , 手动控制机构 = 手动控制机构

技术信息

不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！

压力露点必须至少低于环境和介质温度 $15\text{ }^{\circ}\text{C}$ ，并且允许的最高温度为 $3\text{ }^{\circ}\text{C}$ 。

压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。

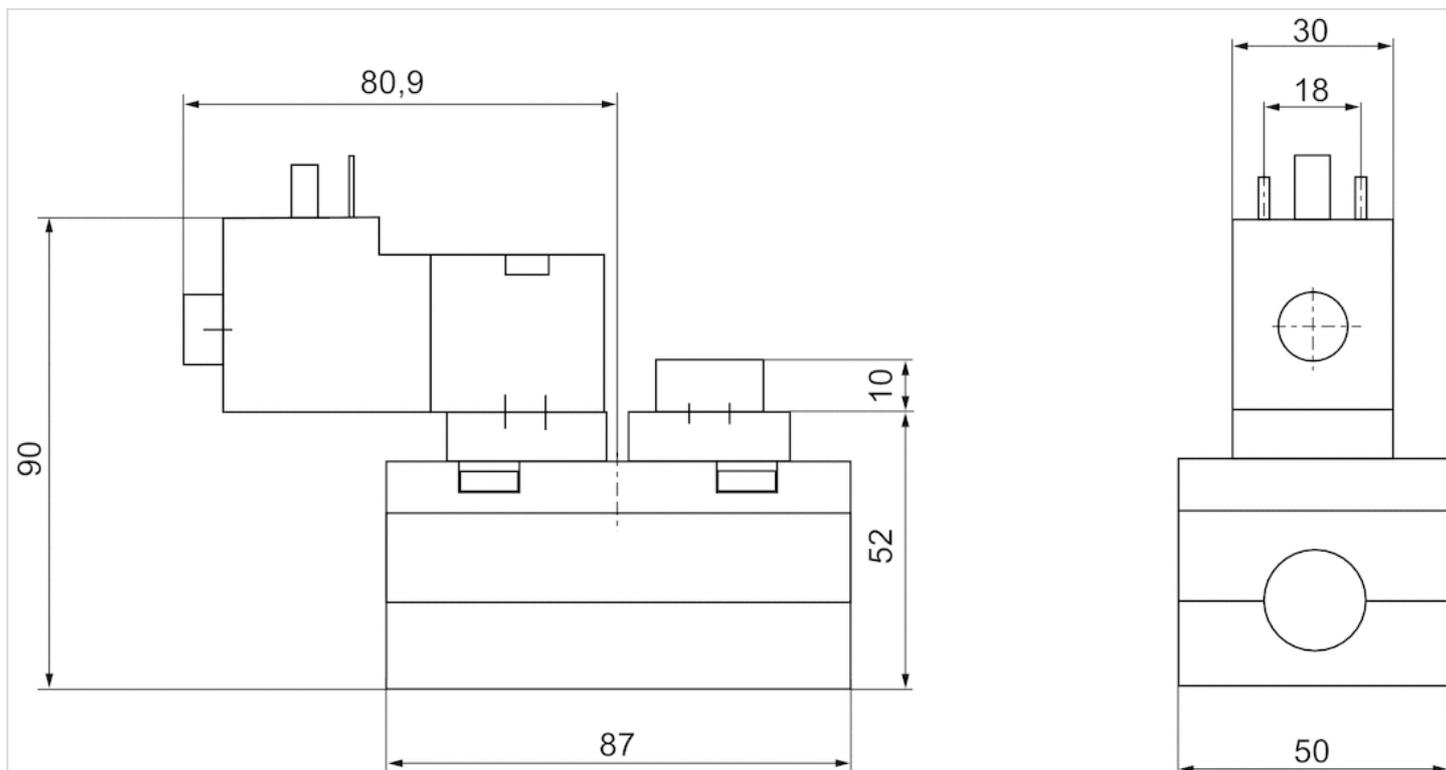
只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

技术信息

| | |
|----|-------|
| 外壳 | 铝材 |
| 密封 | 丙烯酸树脂 |

规格

规格



二位五通换向阀, 系列 581, 尺寸2

- ISO 5599-1
- ISO 2
- 5/2
- 双线圈
- $Q_n = 2700 \text{ l/min}$
- 压缩空气 接口 出口 按照标准ISO 5599-1制造的接地板
- 电气连接 多芯插头, EN 175301-803, A型
- 手动控制装置 按钮式



结构特点
密封原理
组合原理
(闭锁原理)

连接类型

标准

工作压力范围

控制压力 最小/最大

最低 / 最高环境温度

介质温度范围

介质

颗粒大小 max.

压缩空气中的含油量

额定流量 Q_n

流动电导系数C

防护等级,带接口

暂载率

接通时间型号

关闭时间型号

安装螺钉

拧紧螺栓的最小扭力

重量

滑阀

软密封

单重底板原理

底板连接

ISO 5599-1, ISO 2

见下表

1,5 ... 10 bar

-15 ... 50 °C

-15 ... 50 °C

压缩空气

50 μm

0 ... 5 mg/m^3

2700 l/min

10,8 l/(s*bar)

IP65

100 %

14 ms

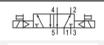
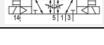
14 ms

带内六角

3,5 Nm

0,79 kg

技术数据

| 物料号 | | 手动控制机构 | 额定电压 DC | 电压容许误差 DC | 功率 消耗 DC | 先导 | 工作压力范围 |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|-------------|-----|------------------|
| 5812290190 |  |  | 24 V | -10% / +10% | 6 W | 内部 | 1,5 ... 10 bar |
| 5812291190 |  |  | 24 V | -10% / +10% | 6 W | 内部 | 1,5 ... 10 bar |
| 5812292190 |  |  | 24 V | -10% / +10% | 6 W | 外部的 | -0,95 ... 10 bar |
| 5812293190 |  |  | 24 V | -10% / +10% | 6 W | 外部的 | -0,95 ... 10 bar |

| 物料号 | 电气连接 先导阀 | 节流 |
|------------|-------------------------|-------|
| 5812290190 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812291190 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |
| 5812292190 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812293190 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |

6 bar、 $\Delta p = 1$ bar 时的额定流量 Q_n , 手动控制机构 = 手动控制机构

技术信息

不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！

压力露点必须至少低于环境和介质温度 $15\text{ }^{\circ}\text{C}$ ，并且允许的最高温度为 $3\text{ }^{\circ}\text{C}$ 。

压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。

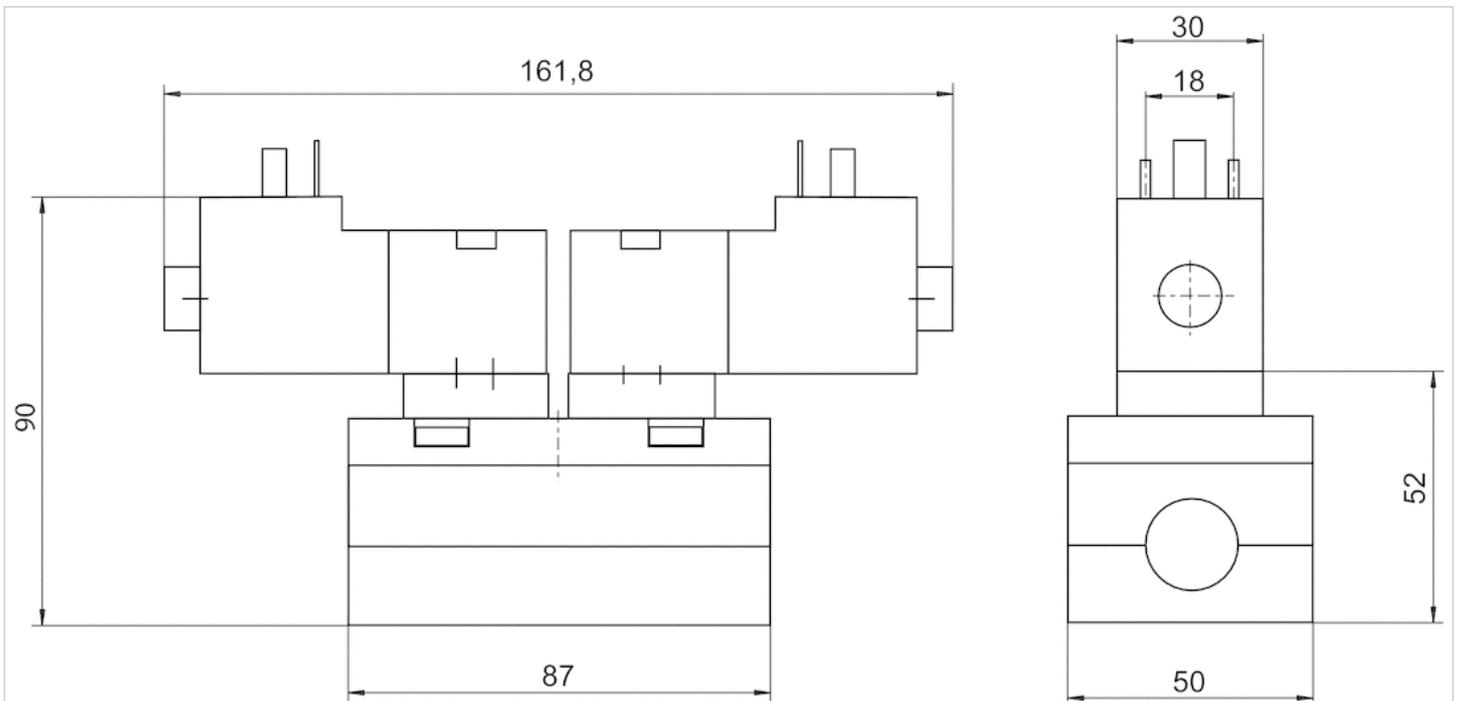
只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

技术信息

| | |
|----|------|
| 外壳 | 铝材 |
| 密封 | 丙烯树脂 |

规格

规格



三位五通换向阀, 系列 581, 尺寸2

- ISO 5599-1
- ISO 2
- 5/3
- 中位封闭, 中位排气, 中位增压
- $Q_n = 2100 \text{ l/min}$
- 压缩空气 接口 出口 按照标准ISO 5599-1制造的接地板
- 电气连接 多芯插头, EN 175301-803, A型
- 手动控制装置 按钮式



| | |
|----------------|---------------------------|
| 结构特点 | 滑阀 |
| 密封原理 | 软密封 |
| 组合原理 (闭锁原理) | 单重底板原理 |
| 连接类型 | 底板连接 |
| 标准 | ISO 5599-1, ISO 2 |
| 工作压力范围 | 见下表 |
| 控制压力 最小/最大 | 3 ... 16 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | -15 ... 50 °C |
| 介质温度范围 | -15 ... 50 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 颗粒大小 max. | 50 μm |
| 压缩空气中的含油量 | 0 ... 5 mg/m ³ |
| 额定流量 Q_n | 2100 l/min |
| 流动电导系数C | 8,9 l/(s*bar) |
| 防护等级,带接口 | IP65 |
| 暂载率 | 100 % |
| 接通时间型号 | 17 ms |
| 关闭时间型号 | 36 ms |
| 安装螺钉 | 带内六角 |
| 拧紧螺栓的最小扭力 | 3,5 Nm |
| 重量 | 0,71 kg |

技术数据

| 物料号 | 手动控制机构 | 额定电压 DC | 额定电压 AC 50 Hz | 电压容许误差 DC | 电压容许误差 AC 50 Hz | 功率 消耗 DC |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------------|--------------|--------------------|-------------|
| 5812490540 |  | 24 V | 42 V | -10% / +10% | -10% / +10% | 6,7 W |
| 5812490440 |  | - | 230 V | - | -10% / +10% | - |
| 5812491540 |  | 24 V | 42 V | -10% / +10% | -10% / +10% | 6,7 W |
| 5812491440 |  | - | 230 V | - | -10% / +10% | - |
| 5812492540 |  | 24 V | 42 V | -10% / +10% | -10% / +10% | 6,7 W |
| 5812492440 |  | - | 230 V | - | -10% / +10% | - |
| 5812493540 |  | 24 V | 42 V | -10% / +10% | -10% / +10% | 6,7 W |
| 5812493440 |  | - | 230 V | - | -10% / +10% | - |
| 5812590540 |  | 24 V | 42 V | -10% / +10% | -10% / +10% | 6,7 W |
| 5812590440 |  | - | 230 V | - | -10% / +10% | - |
| 5812591540 |  | 24 V | 42 V | -10% / +10% | -10% / +10% | 6,7 W |
| 5812591440 |  | - | 230 V | - | -10% / +10% | - |

青岛秉诚自动化设备有限公司

地址: 中国 青岛市重庆南路99号海尔云街甲3号楼7F

服务热线: 4006-918-365

网址: <http://www.iaventics.com>

传真: (86-532) 585-10-365

Email: sales@bechinas.com

| 物料号 | | 手动控制机构 | 额定电压 DC | 额定电压 AC 50 Hz | 电压容许误差 DC | 电压容许误差 AC 50 Hz | 功率 消耗 DC |
|------------|--|--------|------------|------------------|--------------|--------------------|-------------|
| 5812592540 | | | 24 V | 42 V | -10% / +10% | -10% / +10% | 6,7 W |
| 5812592440 | | | - | 230 V | - | -10% / +10% | - |
| 5812593540 | | | 24 V | 42 V | -10% / +10% | -10% / +10% | 6,7 W |
| 5812593440 | | | - | 230 V | - | -10% / +10% | - |
| 5812790540 | | | 24 V | 42 V | -10% / +10% | -10% / +10% | 6,7 W |
| 5812790440 | | | - | 230 V | - | -10% / +10% | - |
| 5812791540 | | | 24 V | 42 V | -10% / +10% | -10% / +10% | 6,7 W |
| 5812791440 | | | - | 230 V | - | -10% / +10% | - |
| 5812792540 | | | 24 V | 42 V | -10% / +10% | -10% / +10% | 6,7 W |
| 5812792440 | | | - | 230 V | - | -10% / +10% | - |
| 5812793540 | | | 24 V | 42 V | -10% / +10% | -10% / +10% | 6,7 W |
| 5812793440 | | | - | 230 V | - | -10% / +10% | - |

| 物料号 | 保持 功率 AC 50 Hz | 接通 电源 AC 50 Hz | 先导 | 工作压力范围 | 电气连接 先导阀 |
|------------|----------------------|-------------------|-----|------------------|-------------------------|
| 5812490540 | 7,7 VA | 12 VA | 内部 | 3 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 |
| 5812490440 | 10,8 VA | 15,2 VA | 内部 | 3 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 |
| 5812491540 | 7,7 VA | 12 VA | 内部 | 3 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 |
| 5812491440 | 10,8 VA | 15,2 VA | 内部 | 3 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 |
| 5812492540 | 7,7 VA | 12 VA | 外部的 | -0,95 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 |
| 5812492440 | 10,8 VA | 15,2 VA | 外部的 | -0,95 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 |
| 5812493540 | 7,7 VA | 12 VA | 外部的 | -0,95 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 |
| 5812493440 | 10,8 VA | 15,2 VA | 外部的 | -0,95 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 |
| 5812590540 | 7,7 VA | 12 VA | 内部 | 3 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 |
| 5812590440 | 10,8 VA | 15,2 VA | 内部 | 3 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 |
| 5812591540 | 7,7 VA | 12 VA | 内部 | 3 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 |
| 5812591440 | 10,8 VA | 15,2 VA | 内部 | 3 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 |
| 5812592540 | 7,7 VA | 12 VA | 外部的 | -0,95 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 |
| 5812592440 | 10,8 VA | 15,2 VA | 外部的 | -0,95 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 |
| 5812593540 | 7,7 VA | 12 VA | 外部的 | -0,95 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 |
| 5812593440 | 10,8 VA | 15,2 VA | 外部的 | -0,95 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 |
| 5812790540 | 7,7 VA | 12 VA | 内部 | 3 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 |
| 5812790440 | 10,8 VA | 15,2 VA | 内部 | 3 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 |
| 5812791540 | 7,7 VA | 12 VA | 内部 | 3 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 |
| 5812791440 | 10,8 VA | 15,2 VA | 内部 | 3 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 |
| 5812792540 | 7,7 VA | 12 VA | 外部的 | -0,95 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 |
| 5812792440 | 10,8 VA | 15,2 VA | 外部的 | -0,95 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 |
| 5812793540 | 7,7 VA | 12 VA | 外部的 | -0,95 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 |
| 5812793440 | 10,8 VA | 15,2 VA | 外部的 | -0,95 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 |

| 物料号 | 节流 |
|------------|-------|
| 5812490540 | - |
| 5812490440 | - |
| 5812491540 | 带节流设备 |
| 5812491440 | 带节流设备 |



青岛秉诚自动化设备有限公司
地址：中国·青岛市重庆南路99号海尔云街甲3号楼7F

服务热线：4006-918-365
网址：<http://www.iaventics.com>

传真：(86-532)585-10-365
Email：sales@bechinas.com

| 物料号 | 节流 |
|------------|-------|
| 5812492540 | - |
| 5812492440 | - |
| 5812493540 | 带节流设备 |
| 5812493440 | 带节流设备 |
| 5812590540 | - |
| 5812590440 | - |
| 5812591540 | 带节流设备 |
| 5812591440 | 带节流设备 |
| 5812592540 | - |
| 5812592440 | - |
| 5812593540 | 带节流设备 |
| 5812593440 | 带节流设备 |
| 5812790540 | - |
| 5812790440 | - |
| 5812791540 | 带节流设备 |
| 5812791440 | 带节流设备 |
| 5812792540 | - |
| 5812792440 | - |
| 5812793540 | 带节流设备 |
| 5812793440 | 带节流设备 |

6 bar、 $\Delta p = 1$ bar 时的额定流量 Q_n , 手动控制机构 = 手动控制机构

技术信息

不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！

压力露点必须至少低于环境和介质温度 $15\text{ }^{\circ}\text{C}$ ，并且允许的最高温度为 $3\text{ }^{\circ}\text{C}$ 。

压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。

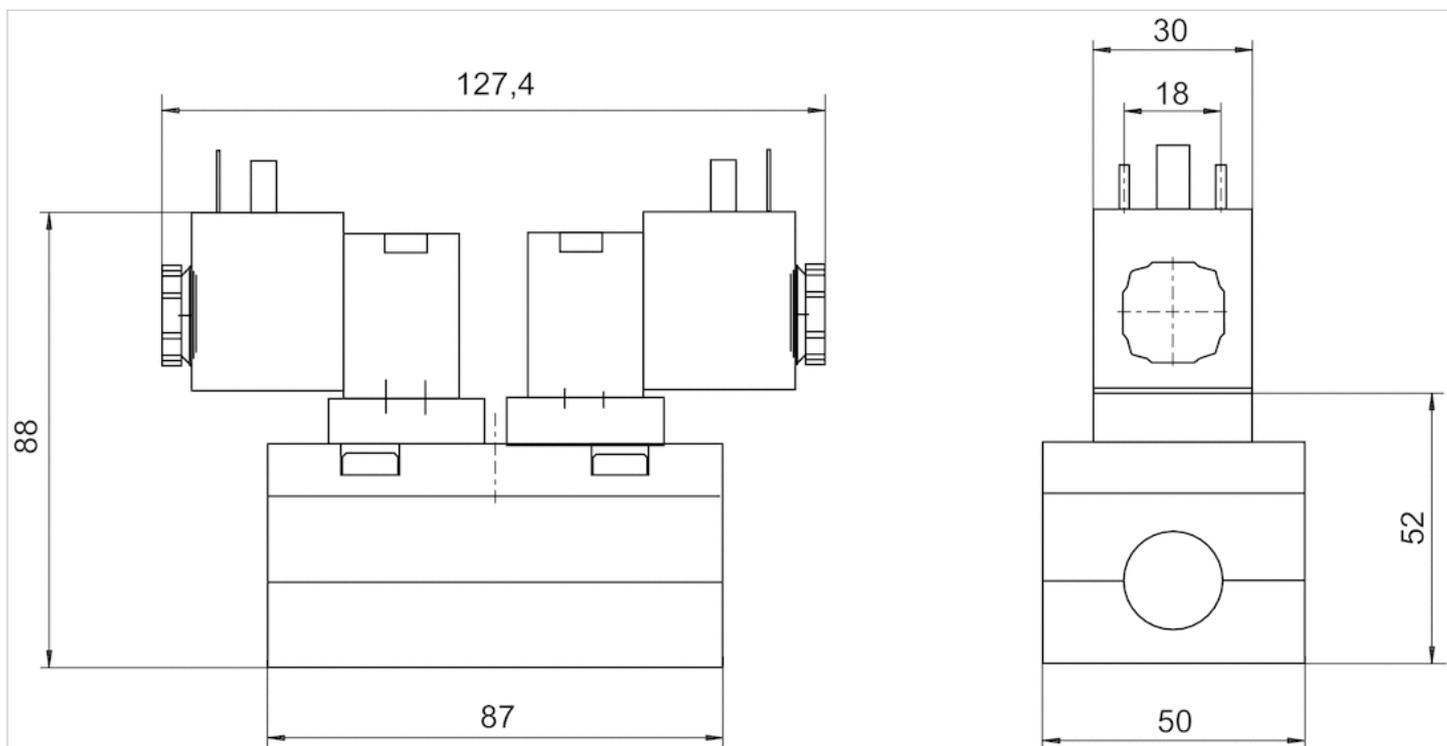
只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

技术信息

| | |
|----|-------|
| 外壳 | 铝材 |
| 密封 | 丙烯酸树胶 |

规格

规格



三位五通换向阀, 系列 581, 尺寸2

- ISO 5599-1
- ISO 2
- 5/3
- 中位封闭, 中位排气, 中位增压
- $Q_n = 2100 \text{ l/min}$
- 压缩空气 接口 出口 按照标准ISO 5599-1制造的接地板
- 电气连接 多芯插头, EN 175301-803, A型
- 手动控制装置 锁定式, 按钮式



| | |
|----------------|---------------------------|
| 结构特点 | 滑阀 |
| 密封原理 | 软密封 |
| 组合原理 (闭锁原理) | 单重底板原理 |
| 连接类型 | 底板连接 |
| 标准 | ISO 5599-1, ISO 2 |
| 工作压力范围 | 见下表 |
| 控制压力 最小/最大 | 3 ... 10 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | -15 ... 50 °C |
| 介质温度范围 | -15 ... 50 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 颗粒大小 max. | 50 μm |
| 压缩空气中的含油量 | 0 ... 5 mg/m ³ |
| 额定流量 Q_n | 2100 l/min |
| 流动电导系数C | 8,9 l/(s*bar) |
| 防护等级,带接口 | IP65 |
| 兼容性目录 | 14 |
| 暂载率 | 100 % |
| 接通时间型号 | 17 ms |
| 关闭时间型号 | 36 ms |
| 安装螺钉 | 带内六角 |
| 拧紧螺栓的最小扭力 | 3,5 Nm |
| 重量 | 0,71 kg |

技术数据

| 物料号 | | 手动控制机构 | 额定电压 DC | 额定电压 AC 50 Hz | 电压容许误差 DC | 电压容许误差 AC 50 Hz | 功率 消耗 DC |
|------------|--|----------------------|------------|------------------|--------------|--------------------|-------------|
| 5812490650 | | TR-TR-TR-TR-TR-TR-TR | 24 V | - | -10% / +10% | - | 2 W |
| 5812490450 | | TR-TR-TR-TR-TR-TR-TR | - | 230 V | - | -10% / +10% | - |
| 5812491650 | | TR-TR-TR-TR-TR-TR-TR | 24 V | - | -10% / +10% | - | 2 W |
| 5812491450 | | TR-TR-TR-TR-TR-TR-TR | - | 230 V | - | -10% / +10% | - |
| 5812492650 | | TR-TR-TR-TR-TR-TR-TR | 24 V | - | -10% / +10% | - | 2 W |
| 5812492450 | | TR-TR-TR-TR-TR-TR-TR | - | 230 V | - | -10% / +10% | - |
| 5812493650 | | TR-TR-TR-TR-TR-TR-TR | 24 V | - | -10% / +10% | - | 2 W |
| 5812493450 | | TR-TR-TR-TR-TR-TR-TR | - | 230 V | - | -10% / +10% | - |
| 5812590650 | | TR-TR-TR-TR-TR-TR-TR | 24 V | - | -10% / +10% | - | 2 W |
| 5812590450 | | TR-TR-TR-TR-TR-TR-TR | - | 230 V | - | -10% / +10% | - |
| 5812590550 | | TR-TR-TR-TR-TR-TR-TR | 24 V | - | -10% / +10% | - | 2 W |

青岛秉诚自动化设备有限公司
地址：中国 青岛市重庆南路99号海尔云街甲3号楼7F

服务热线：4006918866
网址：<http://www.iaventics.com>

传真：(86-532)585-10-362 W
Email：sales@bechinass.com

| 物料号 | 电气连接 先导阀 | 节流 |
|------------|-------------------------|-------|
| 5812491450 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |
| 5812492650 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812492450 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812493650 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |
| 5812493450 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |
| 5812590650 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812590450 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812591650 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |
| 5812591450 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |
| 5812592650 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812592450 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812593650 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |
| 5812593450 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |
| 5812790650 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812790450 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812791650 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |
| 5812791450 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |
| 5812792650 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812792450 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812793650 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |
| 5812793450 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |

6 bar、 $\Delta p = 1$ bar 时的额定流量 Q_n , 手动控制机构 = 手动控制机构, 无制动手动操作规格的工作压力最大可达 16 bar。

技术信息

不可超过最小控制压力, 否则会导致故障电路和可能发生阀故障!

压力露点必须至少低于环境和介质温度 15°C , 并且允许的最高温度为 3°C 。

压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。

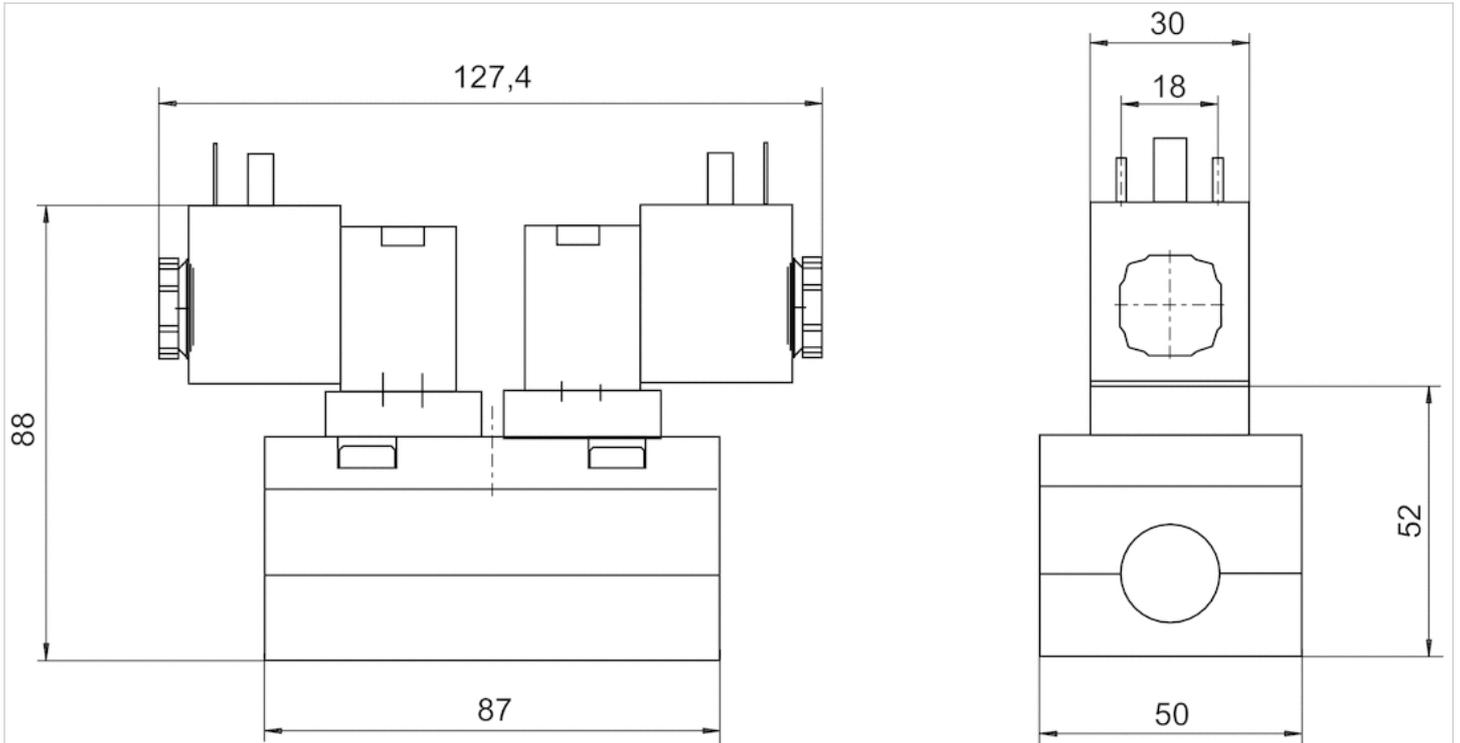
只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”(MediaCentre 中获取)。

技术信息

| | |
|----|-------|
| 外壳 | 铝材 |
| 密封 | 丙烯酸树胶 |

规格

规格



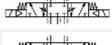
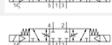
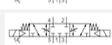
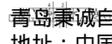
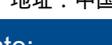
三位五通换向阀, 系列 581, 尺寸2

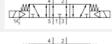
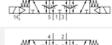
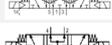
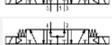
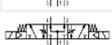
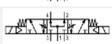
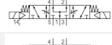
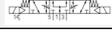
- ISO 5599-1
- ISO 2
- 5/3
- 中位封闭, 中位排气, 中位增压
- $Q_n = 2100 \text{ l/min}$
- 压缩空气 接口 出口 按照标准ISO 5599-1制造的接地板
- 电气连接 多芯插头, EN 175301-803, A型
- 手动控制装置 没有



| | |
|----------------|---------------------------|
| 结构特点 | 滑阀 |
| 密封原理 | 软密封 |
| 组合原理 (闭锁原理) | 单重底板原理 |
| 连接类型 | 底板连接 |
| 标准 | ISO 5599-1, ISO 2 |
| 工作压力范围 | 见下表 |
| 控制压力 最小/最大 | 3 ... 16 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | -15 ... 50 °C |
| 介质温度范围 | -15 ... 50 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 颗粒大小 max. | 50 µm |
| 压缩空气中的含油量 | 0 ... 5 mg/m ³ |
| 额定流量 Q_n | 2100 l/min |
| 流动电导系数C | 8,9 l/(s*bar) |
| 防护等级,带接口 | IP65 |
| 暂载率 | 100 % |
| 接通时间型号 | 17 ms |
| 关闭时间型号 | 36 ms |
| 安装螺钉 | 带内六角 |
| 拧紧螺栓的最小扭力 | 3,5 Nm |
| 重量 | 0,71 kg |

技术数据

| 物料号 | | 额定电压 | 额定电压 | 电压容许误差 | 电压容许误差 | 功率 消耗 | 保持 |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|-------------|-------------|-------|----------------|
| | | DC | AC 50 Hz | DC | AC 50 Hz | DC | 功率 AC 50 Hz |
| 5812490530 |  | 24 V | - | -10% / +10% | -10% / +10% | 6,7 W | - |
| 5812490430 |  | - | 230 V | - | -10% / +10% | - | 10,8 VA |
| 5812491530 |  | 24 V | - | -10% / +10% | -10% / +10% | 6,7 W | - |
| 5812491430 |  | - | 230 V | - | -10% / +10% | - | 10,8 VA |
| 5812492530 |  | 24 V | - | -10% / +10% | -10% / +10% | 6,7 W | - |
| 5812492430 |  | - | 230 V | - | -10% / +10% | - | 10,8 VA |
| 5812493530 |  | 24 V | - | -10% / +10% | -10% / +10% | 6,7 W | - |
| 5812493430 |  | - | 230 V | - | -10% / +10% | - | 10,8 VA |
| 5812590530 |  | 24 V | - | -10% / +10% | -10% / +10% | 6,7 W | - |
| 5812590430 |  | - | 230 V | - | -10% / +10% | - | 10,8 VA |
| 5812591530 |  | - | - | -10% / +10% | -10% / +10% | - | - |

| 物料号 | | 额定电压 DC | 额定电压 AC 50 Hz | 电压容许误差 DC | 电压容许误差 AC 50 Hz | 功率 消耗 DC | 保持 功率 AC 50 Hz |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------|------------------|--------------|--------------------|-------------|----------------------|
| 5812591430 |  | - | 230 V | - | -10% / +10% | - | 10,8 VA |
| 5812592530 |  | 24 V | - | -10% / +10% | -10% / +10% | 6,7 W | - |
| 5812592430 |  | - | 230 V | - | -10% / +10% | - | 10,8 VA |
| 5812593530 |  | 24 V | - | -10% / +10% | -10% / +10% | 6,7 W | - |
| 5812593430 |  | - | 230 V | - | -10% / +10% | - | 10,8 VA |
| 5812790530 |  | 24 V | - | -10% / +10% | -10% / +10% | 6,7 W | - |
| 5812790430 |  | - | 230 V | - | -10% / +10% | - | 10,8 VA |
| 5812791530 |  | 24 V | - | -10% / +10% | -10% / +10% | 6,7 W | - |
| 5812791430 |  | - | 230 V | - | -10% / +10% | - | 10,8 VA |
| 5812792530 |  | 24 V | - | -10% / +10% | -10% / +10% | 6,7 W | - |
| 5812792430 |  | - | 230 V | - | -10% / +10% | - | 10,8 VA |
| 5812793530 |  | 24 V | - | -10% / +10% | -10% / +10% | 6,7 W | - |
| 5812793430 |  | - | 230 V | - | -10% / +10% | - | 10,8 VA |

| 物料号 | 接通 电源 AC 50 Hz | 先导 | 工作压力范围 | 电气连接 先导阀 | 节流 |
|------------|-------------------|-----|------------------|-------------------------|-------|
| 5812490530 | - | 内部 | 3 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812490430 | 15,2 VA | 内部 | 3 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812491530 | - | 内部 | 3 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |
| 5812491430 | 15,2 VA | 内部 | 3 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |
| 5812492530 | - | 外部的 | -0,95 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812492430 | 15,2 VA | 外部的 | -0,95 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812493530 | - | 外部的 | -0,95 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |
| 5812493430 | 15,2 VA | 外部的 | -0,95 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |
| 5812590530 | - | 内部 | 3 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812590430 | 15,2 VA | 内部 | 3 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812591530 | - | 内部 | 3 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |
| 5812591430 | 15,2 VA | 内部 | 3 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |
| 5812592530 | - | 外部的 | -0,95 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812592430 | 15,2 VA | 外部的 | -0,95 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812593530 | - | 外部的 | -0,95 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |
| 5812593430 | 15,2 VA | 外部的 | -0,95 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |
| 5812790530 | - | 内部 | 3 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812790430 | 15,2 VA | 内部 | 3 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812791530 | - | 内部 | 3 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |
| 5812791430 | 15,2 VA | 内部 | 3 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |
| 5812792530 | - | 外部的 | -0,95 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812792430 | 15,2 VA | 外部的 | -0,95 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812793530 | - | 外部的 | -0,95 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |
| 5812793430 | 15,2 VA | 外部的 | -0,95 ... 16 bar | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |

6 bar、 $\Delta p = 1$ bar 时的额定流量 Q_n

技术信息



青岛秉诚自动化设备有限公司
地址：中国·青岛市重庆南路99号海尔云街甲3号楼7F

服务热线：4006-918-365
网址：<http://www.iaventics.com>

传真：(86-532)585-10-365
Email：sales@bechinas.com

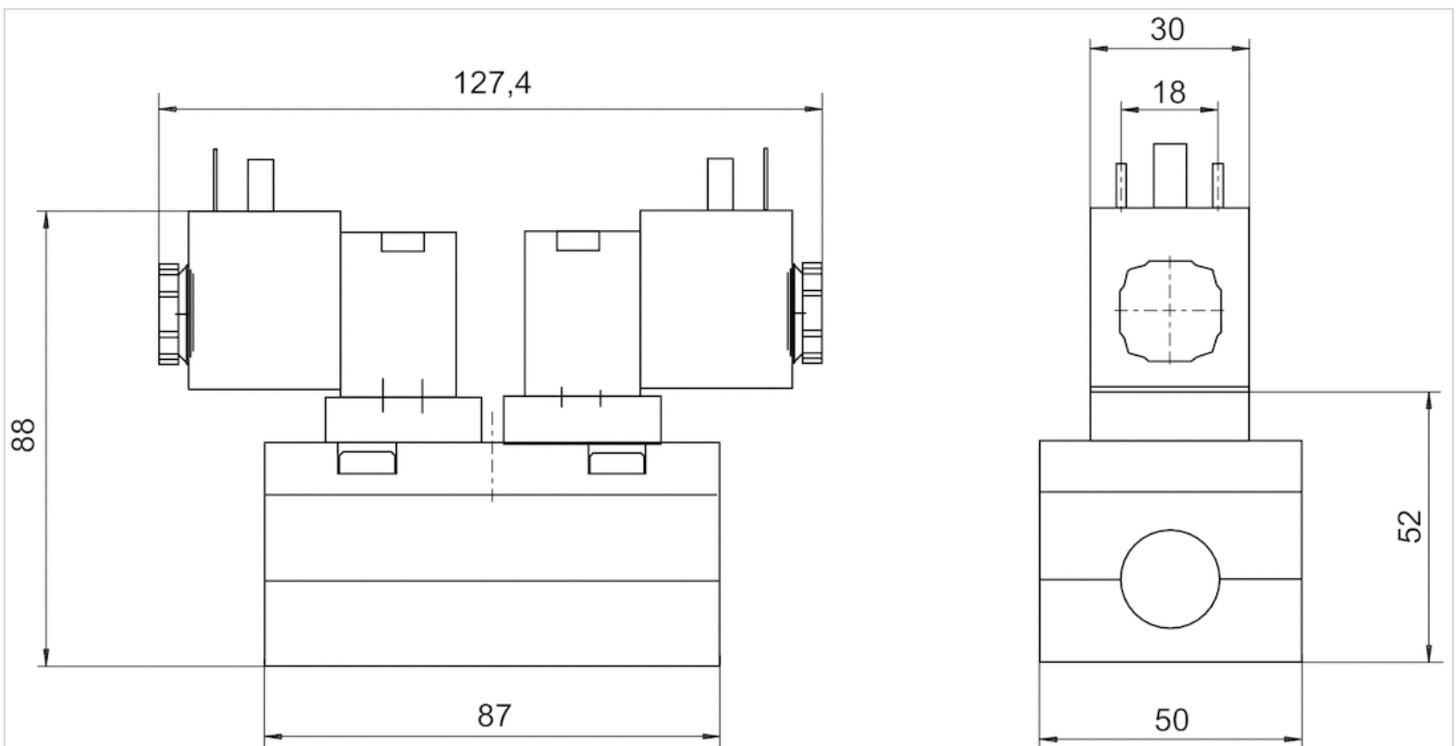
不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！
 压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C ，并且允许的最高温度为 3 °C 。
 压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。
 只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（ MediaCentre 中获取 ）。

技术信息

| | |
|----|-------|
| 外壳 | 铝材 |
| 密封 | 丙烯酸树胶 |

规格

规格



三位五通换向阀, 系列 581, 尺寸2

- ISO 5599-1
- ISO 2
- 5/3
- 中位封闭, 中位排气, 中位增压
- $Q_n = 2100 \text{ l/min}$
- 压缩空气 接口 出口 按照标准ISO 5599-1制造的接地板
- 电气连接 多芯插头, EN 175301-803, A型
- 手动控制装置 按钮式



结构特点
密封原理
组合原理
(闭锁原理)

连接类型

标准

工作压力范围

控制压力 最小/最大

最低 / 最高环境温度

介质温度范围

介质

颗粒大小 max.

压缩空气中的含油量

额定流量 Q_n

流动电导系数C

防护等级,带接口

暂载率

接通时间型号

关闭时间型号

安装螺钉

拧紧螺栓的最小扭力

重量

滑阀

软密封

单重底板原理

底板连接

ISO 5599-1, ISO 2

见下表

3 ... 10 bar

-15 ... 50 °C

-15 ... 50 °C

压缩空气

50 μm

0 ... 5 mg/m^3

2100 l/min

8,9 l/(s*bar)

IP65

100 %

17 ms

36 ms

带内六角

3,5 Nm

0,79 kg

技术数据

| 物料号 | 手动控制机构 | 额定电压 DC | 电压容许误差 DC | 功率 消耗 DC | 先导 | 工作压力范围 |
|------------|--------|------------|--------------|-------------|-----|------------------|
| 5812490190 | | 24 V | -10% / +10% | 6 W | 内部 | 3 ... 10 bar |
| 5812491190 | | 24 V | -10% / +10% | 6 W | 内部 | 3 ... 10 bar |
| 5812492190 | | 24 V | -10% / +10% | 6 W | 外部的 | -0,95 ... 10 bar |
| 5812493190 | | 24 V | -10% / +10% | 6 W | 外部的 | -0,95 ... 10 bar |
| 5812590190 | | 24 V | -10% / +10% | 6 W | 内部 | 3 ... 10 bar |
| 5812591190 | | 24 V | -10% / +10% | 6 W | 内部 | 3 ... 10 bar |
| 5812592190 | | 24 V | -10% / +10% | 6 W | 外部的 | -0,95 ... 10 bar |
| 5812593190 | | 24 V | -10% / +10% | 6 W | 外部的 | -0,95 ... 10 bar |
| 5812790190 | | 24 V | -10% / +10% | 6 W | 内部 | 3 ... 10 bar |
| 5812791190 | | 24 V | -10% / +10% | 6 W | 内部 | 3 ... 10 bar |
| 5812792190 | | 24 V | -10% / +10% | 6 W | 外部的 | -0,95 ... 10 bar |
| 5812793190 | | 24 V | -10% / +10% | 6 W | 外部的 | -0,95 ... 10 bar |

青岛秉诚自动化设备有限公司

地址: 中国 青岛市重庆南路99号海尔云街甲3号楼7F

服务热线: 4006-918367

网址: <http://www.iaventics.com>

外传真: (86-532)58519365

Email: sales@bechinas.com

| 物料号 | 电气连接 先导阀 | 节流 |
|------------|-------------------------|-------|
| 5812490190 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812491190 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |
| 5812492190 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812493190 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |
| 5812590190 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812591190 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |
| 5812592190 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812593190 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |
| 5812790190 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812791190 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |
| 5812792190 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | - |
| 5812793190 | 多芯插头, EN 175301-803, A型 | 带节流设备 |

6 bar、 $\Delta p = 1$ bar 时的额定流量 Q_n , 手动控制机构 = 手动控制机构

技术信息

不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！

压力露点必须至少低于环境和介质温度 $15\text{ }^{\circ}\text{C}$ ，并且允许的最高温度为 $3\text{ }^{\circ}\text{C}$ 。

压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。

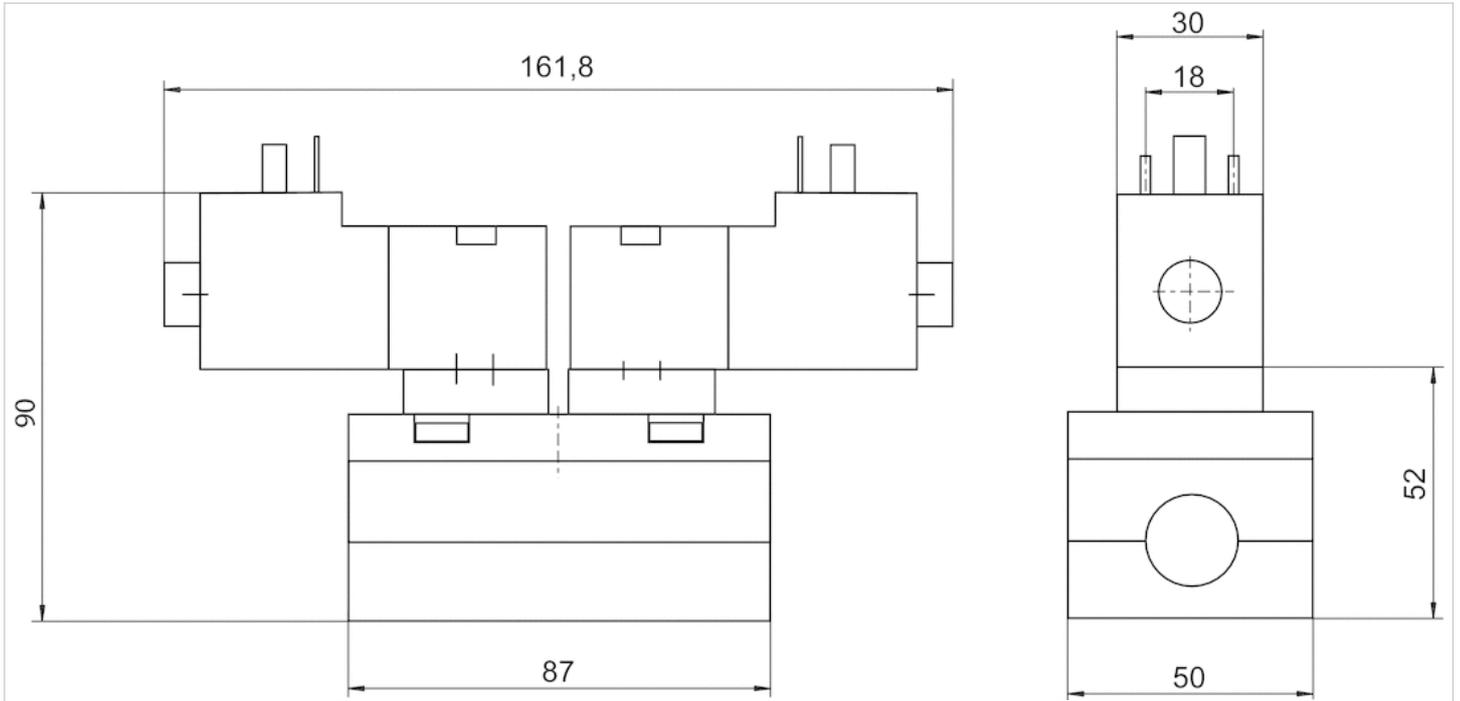
只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

技术信息

| | |
|----|-------|
| 外壳 | 铝材 |
| 密封 | 丙烯酸树胶 |

规格

规格



二位五通换向阀, 系列 581, 尺寸2

- ISO 5599-1
- ISO 2
- 5/2
- 带弹簧复位
- 单线圈
- $Q_n = 2700 \text{ l/min}$
- 压缩空气 接口 出口 按照标准ISO 5599-1制造的接地板
- 适合ATEX



| | |
|----------------|----------------------------------|
| 结构特点 | 滑阀 |
| 带有导线盒的基础阀门 | 不带先导阀的基阀 |
| 先导 | 外部的, 内部 |
| 密封原理 | 软密封 |
| 组合原理 (闭锁原理) | 单重底板原理 |
| 连接类型 | 底板连接 |
| 标准 | ISO 5599-1, ISO 2 |
| ATEX 类型 G | 2G Ex mb II T4 |
| ATEX 类型 D | 2D Ex tD A21 T130°C |
| 工作压力范围 | -0,95 ... 16 bar |
| 控制压力 最小/最大 | 3 ... 16 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | -20 ... 70 °C |
| 介质温度范围 | -20 ... 70 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 颗粒大小 max. | 50 μm |
| 压缩空气中的含油量 | 0 ... 5 mg/m^3 |
| 额定流量 Q_n | 2700 l/min |
| 流动电导系数 C | 10,8 $\text{l/(s}^* \text{bar)}$ |
| 防护等级, 带接口 | IP65 |
| 暂载率 | 100 % |
| 安装螺钉 | 带内六方 |
| 拧紧螺栓的最小扭力 | 3,5 Nm |
| 重量 | 0,42 kg |

技术数据

| 物料号 | | 节流 |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| 5812180000 |  | - |
| 5812181000 |  | 带节流设备 |

6 bar、 $\Delta p = 1 \text{ bar}$ 时的额定流量 Q_n , 先导阀可以通过旋转阀盖下面的密封圈180°来进行调节。 , 内部预控时工作压力最小/最大值与控制压力最小/最大值相同。

技术信息



青岛秉诚自动化设备有限公司
地址：中国·青岛市重庆南路99号海尔云街甲3号楼7F

服务热线：4006-918-365
网址：<http://www.iaventics.com>

传真：(86-532)585-10-365
Email：sales@bechinas.com

不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！
 压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C，并且允许的最高温度为 3 °C。
 压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。
 只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

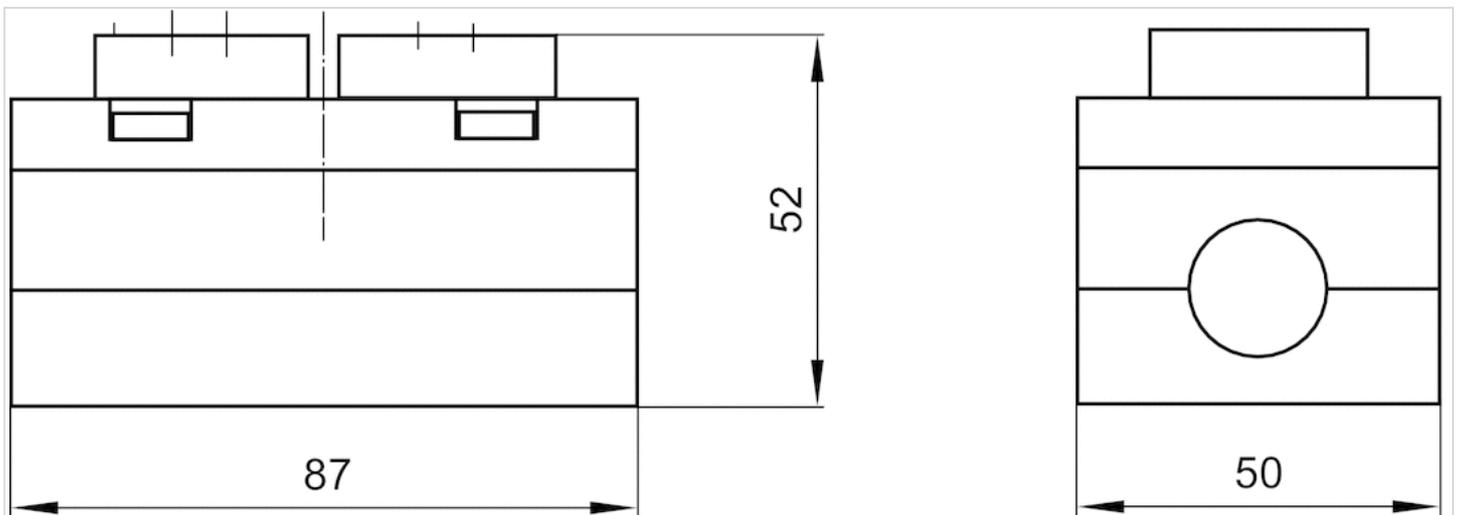
* 说明：通过把不含线圈基础阀门与CNOMO DO30系列的先导阀（伺服阀）以及ATEX线圈组合在一起，可以生产ATEX产品。
 ATEX-识别标记: 参见ATEX-Spulen（ATEX线圈）的目录页。

技术信息

| | |
|----|-------|
| 外壳 | 铝材 |
| 密封 | 丙烯树脂胶 |

规格

规格



二位五通换向阀, 系列 581, 尺寸2

- ISO 5599-1
- ISO 2
- 5/2
- 双线圈
- $Q_n = 2700 \text{ l/min}$
- 压缩空气 接口 出口 按照标准ISO 5599-1制造的接地板
- 适合ATEX



| | |
|----------------|---------------------------------------------|
| 结构特点 | 滑阀 |
| 带有导线盒的基础阀门 | 不带先导阀的基阀 |
| 先导 | 外部的, 内部 |
| 密封原理 | 软密封 |
| 组合原理 (闭锁原理) | 单重底板原理 |
| 连接类型 | 底板连接 |
| 标准 | ISO 5599-1, ISO 2 |
| ATEX 类型 G | 2G Ex mb II T4 |
| ATEX 类型 D | 2D Ex tD A21 T130°C |
| 工作压力范围 | -0,95 ... 16 bar |
| 控制压力 最小/最大 | 1,5 ... 16 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | -20 ... 70 °C |
| 介质温度范围 | -20 ... 70 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 颗粒大小 max. | 50 μm |
| 压缩空气中的含油量 | 0 ... 5 mg/m^3 |
| 额定流量 Q_n | 2700 l/min |
| 流动电导系数 C | 10,8 $\text{l}/(\text{s} \cdot \text{bar})$ |
| 防护等级, 带接口 | IP65 |
| 暂载率 | 100 % |
| 安装螺钉 | 带内六方 |
| 拧紧螺栓的最小扭力 | 3,5 Nm |
| 重量 | 0,42 kg |

技术数据

| 物料号 | | 节流 |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| 5812280000 |  | - |
| 5812281000 |  | 带节流设备 |

6 bar、 $\Delta p = 1 \text{ bar}$ 时的额定流量 Q_n , 先导阀可以通过旋转阀盖下面的密封圈180°来进行调节。 , 内部预控时工作压力最小/最大值与控制压力最小/最大值相同。

技术信息

不可超过最小控制压力, 否则会导致故障电路和可能发生阀故障!

压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C , 并且允许的最高温度为 3 °C 。

压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。

只可使用经过 AVENTICS 认证的密封件。详细请参见文件“技术信息” (Media/Centris 中索取)

地址: 中国 青岛市重庆南路99号海尔云街甲3号楼1F

服务热线: 4006-918-365

网址: <http://www.aventics.com>

传真: (86-532)585-10-365

Email: sales@bechinas.com

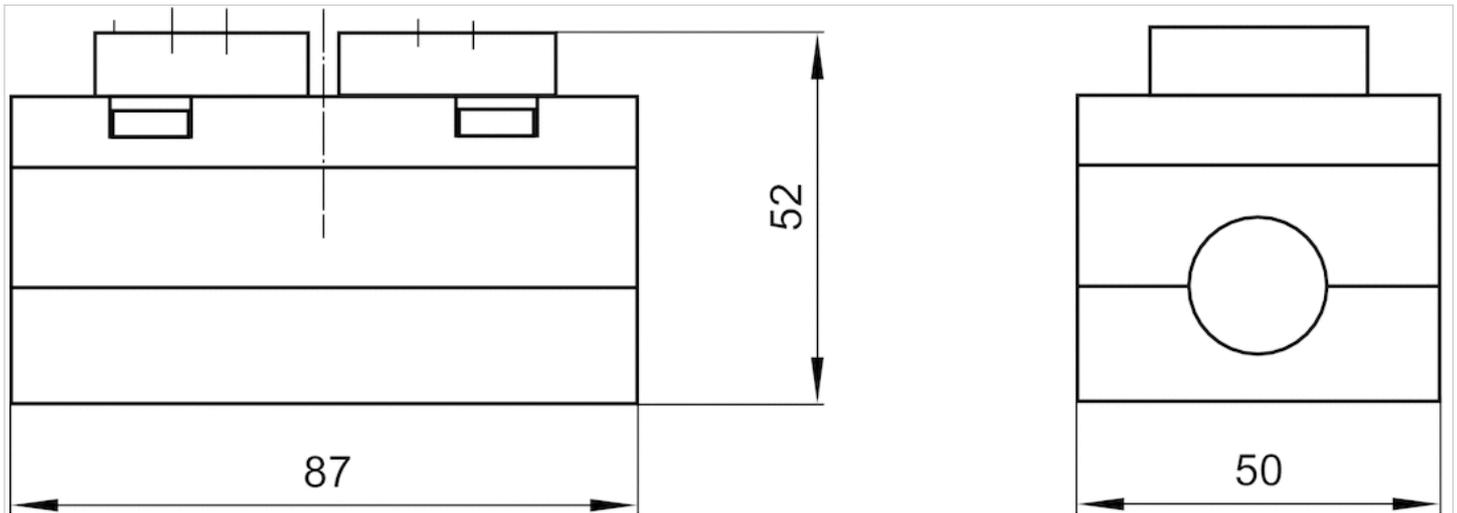
* 说明：通过把不含线圈基础阀门与CNOMO DO30系列的先导阀（伺服阀）以及ATEX线圈组合在一起，可以生产ATEX产品。
ATEX-识别标记: 参见ATEX-Spulen（ATEX线圈）的目录页。

技术信息

| | |
|----|-------|
| 外壳 | 铝材 |
| 密封 | 丙烯酸树脂 |

规格

规格



二位五通换向阀, 系列 581, 尺寸2

- ISO 5599-1
- ISO 2
- 5/2
- 带空气弹簧复位
- $Q_n = 2700 \text{ l/min}$
- 压缩空气 接口 出口 按照标准ISO 5599-1制造的接地板
- 适合ATEX



| | |
|----------------|---------------------------------------------|
| 结构特点 | 滑阀 |
| 带有导线盒的基础阀门 | 不带先导阀的基阀 |
| 先导 | 外部的, 内部 |
| 密封原理 | 软密封 |
| 组合原理 (闭锁原理) | 单重底板原理 |
| 连接类型 | 底板连接 |
| 标准 | ISO 5599-1, ISO 2 |
| ATEX 类型 G | 2G Ex mb II T4 |
| ATEX 类型 D | 2D Ex tD A21 T130°C |
| 工作压力范围 | -0,95 ... 16 bar |
| 控制压力 最小/最大 | 2,7 ... 16 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | -20 ... 70 °C |
| 介质温度范围 | -20 ... 70 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 颗粒大小 max. | 50 μm |
| 压缩空气中的含油量 | 0 ... 5 mg/m^3 |
| 额定流量 Q_n | 2700 l/min |
| 流动电导系数 C | 10,8 $\text{l}/(\text{s} \cdot \text{bar})$ |
| 防护等级, 带接口 | IP65 |
| 暂载率 | 100 % |
| 安装螺钉 | 带内六方 |
| 拧紧螺栓的最小扭力 | 3,5 Nm |
| 重量 | 0,42 kg |

技术数据

| 物料号 | | 节流 |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| 5812680000 |  | - |
| 5812681000 |  | 带节流设备 |

6 bar、 $\Delta p = 1 \text{ bar}$ 时的额定流量 Q_n , 先导阀可以通过旋转阀盖下面的密封圈180°来进行调节。 , 内部预控时工作压力最小/最大值与控制压力最小/最大值相同。 , 6 bar、 $\Delta p = 1 \text{ bar}$ 时的额定流量 Q_n

技术信息

不可超过最小控制压力, 否则会导致故障电路和可能发生阀故障!

压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C , 并且允许的最高温度为 3 °C 。

压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。

只可使用经过 AVENTICS 认证的密封件。详细请参见文件“技术信息”。

服务热线: 4006-918-365

传真: (86-532)585-10-365

网址: <http://www.aventics.com>

Email: sales@bechinas.com

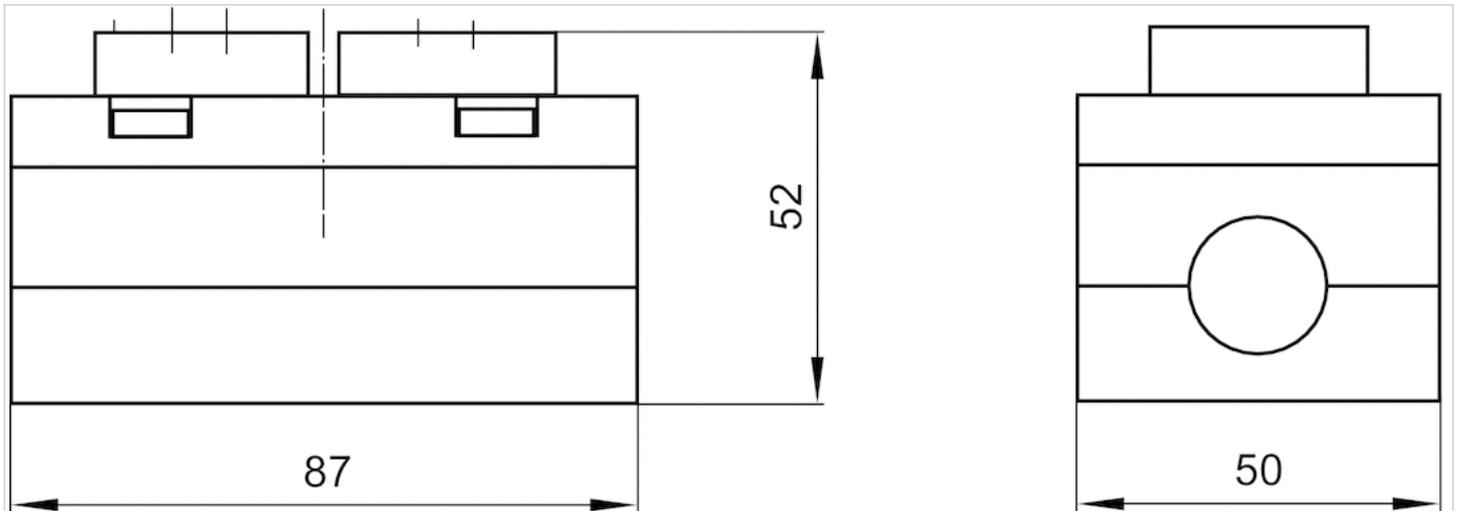
* 说明：通过把不含线圈基础阀门与CNOMO DO30系列的先导阀（伺服阀）以及ATEX线圈组合在一起，可以生产ATEX产品。
ATEX-识别标记: 参见ATEX-Spulen (ATEX线圈) 的目录页。
差动阀芯, 信号14有优先权
接口14上的最小控制压力取决于接口1上的压力。
阀门装有换向块

技术信息

| | |
|----|-------|
| 外壳 | 铝材 |
| 密封 | 丙烯酸树脂 |

规格

规格



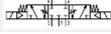
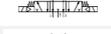
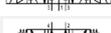
三位五通换向阀, 系列 581, 尺寸2

- ISO 5599-1
- ISO 2
- 5/3
- 中位封闭, 中位排气, 中位增压
- $Q_n = 2100 \text{ l/min}$
- 压缩空气 接口 出口 按照标准ISO 5599-1制造的接地板
- 适合ATEX



| | |
|----------------|-------------------------|
| 结构特点 | 滑阀 |
| 带有导线盒的基础阀门 | 不带先导阀的基阀 |
| 先导 | 外部的, 内部 |
| 密封原理 | 软密封 |
| 组合原理 (闭锁原理) | 单重底板原理 |
| 连接类型 | 底板连接 |
| 标准 | ISO 5599-1, ISO 2 |
| ATEX 类型 G | 2G Ex mb II T4 |
| ATEX 类型 D | 2D Ex tD A21 T130°C |
| 工作压力范围 | -0,95 ... 16 bar |
| 控制压力 最小/最大 | 3 ... 16 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | -20 ... 70 °C |
| 介质温度范围 | -20 ... 70 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 颗粒大小 max. | 50 μm |
| 压缩空气中的含油量 | 0 ... 5 mg/m^3 |
| 额定流量 Q_n | 2100 l/min |
| 流动电导系数 C | 8,9 l/(s*bar) |
| 防护等级, 带接口 | IP65 |
| 暂载率 | 100 % |
| 安装螺钉 | 带内六角 |
| 拧紧螺栓的最小扭力 | 3,5 Nm |
| 重量 | 0,42 kg |

技术数据

| 物料号 | | 节流 |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| 5812480000 |  | - |
| 5812481000 |  | 带节流设备 |
| 5812580000 |  | - |
| 5812581000 |  | 带节流设备 |
| 5812780000 |  | - |
| 5812781000 |  | 带节流设备 |

6 bar、 $\Delta p = 1 \text{ bar}$ 时的额定流量 Q_n , 先导阀可以通过旋转阀盖下面的密封圈180°来进行调节。 , 内部预控时工作压力最小/最大值与控制压力最小/最大值相同。

技术信息

不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！

压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C，并且允许的最高温度为 3 °C。

压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。

只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

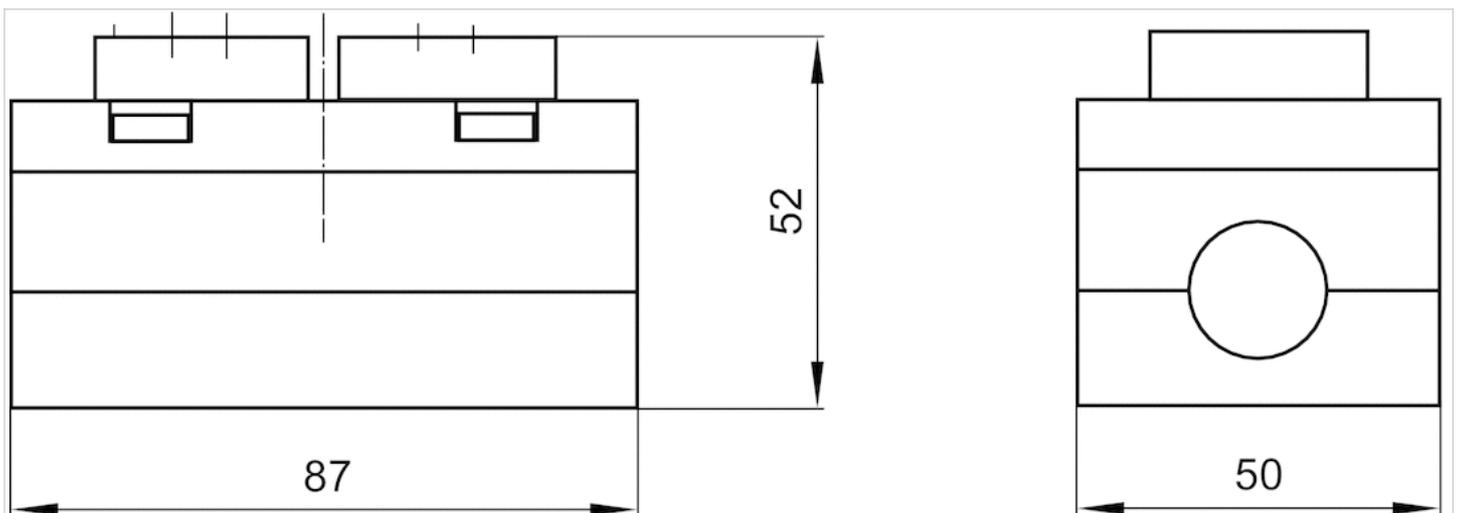
* 说明：通过把不含线圈基础阀门与CNOMO DO30系列的先导阀（伺服阀）以及ATEX线圈组合在一起，可以生产ATEX产品。
ATEX-识别标记: 参见ATEX-Spulen（ATEX线圈）的目录页。

技术信息

| | |
|----|------|
| 外壳 | 铝材 |
| 密封 | 丙烯树脂 |

规格

规格



二位五通换向阀, 系列 581, 尺寸2

- 单面气动操作
- $Q_n = 2700 \text{ l/min}$
- 底板连接
- 压缩空气 接口 出口 按照标准ISO 5599-1制造的接地板
- 可以组装成块
- 适合ATEX



结构特点

组合原理
(闭锁原理)
密封原理
ATEX 类型 G
ATEX 类型 D
连接类型
标准
额定流量 Q_n
压缩空气连接
工作压力范围
控制压力 最小/最大
最低 / 最高环境温度
介质温度范围
介质
颗粒大小 max.
压缩空气中的含油量
安装螺钉
拧紧螺栓的最小扭力
重量

滑阀

单重底板原理
软密封
2G Ex mb II T4
2D Ex tD A21 T130°C
底板连接
ISO 5599-1, ISO 2
2700 l/min
按照标准ISO 5599-1制造的接地板
-0,95 ... 16 bar
3 ... 16 bar
-20 ... 70 °C
-20 ... 70 °C
压缩空气, 级6-4-3
50 μm
0 ... 5 mg/m³
带内六方
3,5 Nm
0,42 kg

技术数据

| 物料号 | | 流量导数 | 节流 | ATEX |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|--------|
| | | C数值 | | |
| 5812130000 |  | 11,8 l/(s*bar) | - | 适合ATEX |
| 5812131000 |  | 11,8 l/(s*bar) | 带节流设备 | 适合ATEX |

6 bar、 $\Delta p = 1 \text{ bar}$ 时的额定流量 Q_n

技术信息

不可超过最小控制压力, 否则会导致故障电路和可能发生阀故障!

压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C, 并且允许的最高温度为 3 °C。

压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。

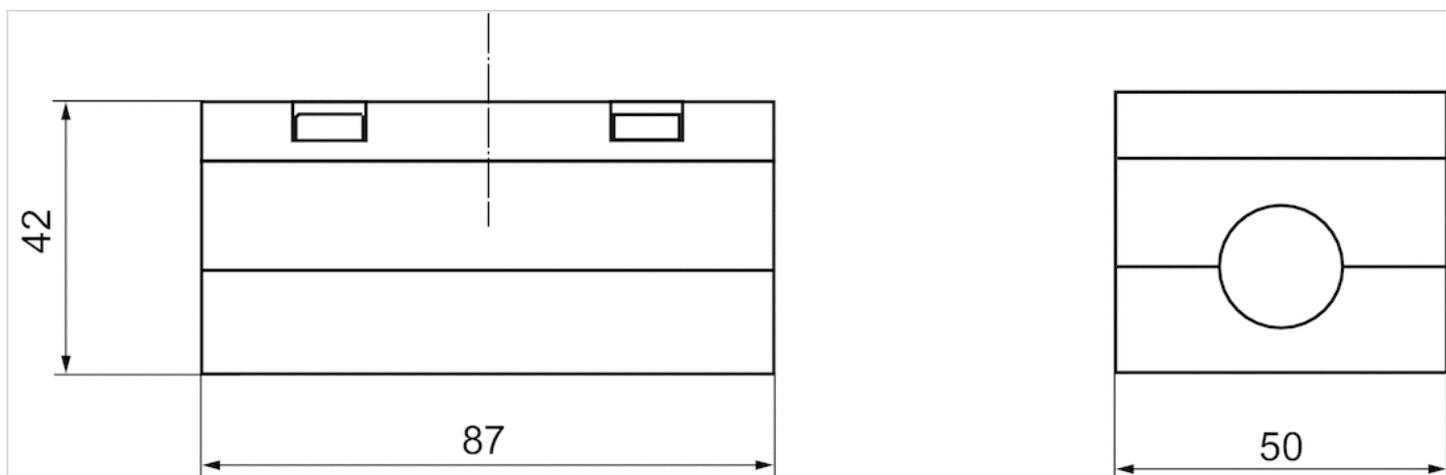
只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”(MediaCentre 中获取)。

技术信息

| | |
|----|------|
| 外壳 | 铝材 |
| 密封 | 丙烯树脂 |

规格

规格



二位五通换向阀, 系列 581, 尺寸2

- 双气控
- $Q_n = 2700 \text{ l/min}$
- 底板连接
- 压缩空气 接口 出口 按照标准ISO 5599-1制造的接地板
- 可以组装成块
- 适合ATEX



结构特点

组合原理
(闭锁原理)

密封原理

ATEX 类型 G

ATEX 类型 D

连接类型

标准

额定流量 Q_n

压缩空气连接

工作压力范围

控制压力 最小/最大

最低 / 最高环境温度

介质温度范围

介质

颗粒大小 max.

压缩空气中的含油量

安装螺钉

拧紧螺栓的最小扭力

重量

滑阀

单重底板原理

软密封

2G Ex mb II T4

2D Ex tD A21 T130°C

底板连接

ISO 5599-1, ISO 2

2700 l/min

按照标准ISO 5599-1制造的接地板

-0,95 ... 16 bar

1,5 ... 16 bar

-20 ... 70 °C

-20 ... 70 °C

压缩空气, 级6-4-3

50 μm

0 ... 5 mg/m³

带内六角

3,5 Nm

0,42 kg

技术数据

| 物料号 | | 流量导数 | 节流 | ATEX |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|--------|
| | | C数值 | | |
| 5812230000 |  | 11,8 l/(s*bar) | - | 适合ATEX |
| 5812231000 |  | 11,8 l/(s*bar) | 带节流设备 | 适合ATEX |

6 bar、 $\Delta p = 1 \text{ bar}$ 时的额定流量 Q_n

技术信息

不可超过最小控制压力, 否则会导致故障电路和可能发生阀故障!

压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C, 并且允许的最高温度为 3 °C。

压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。

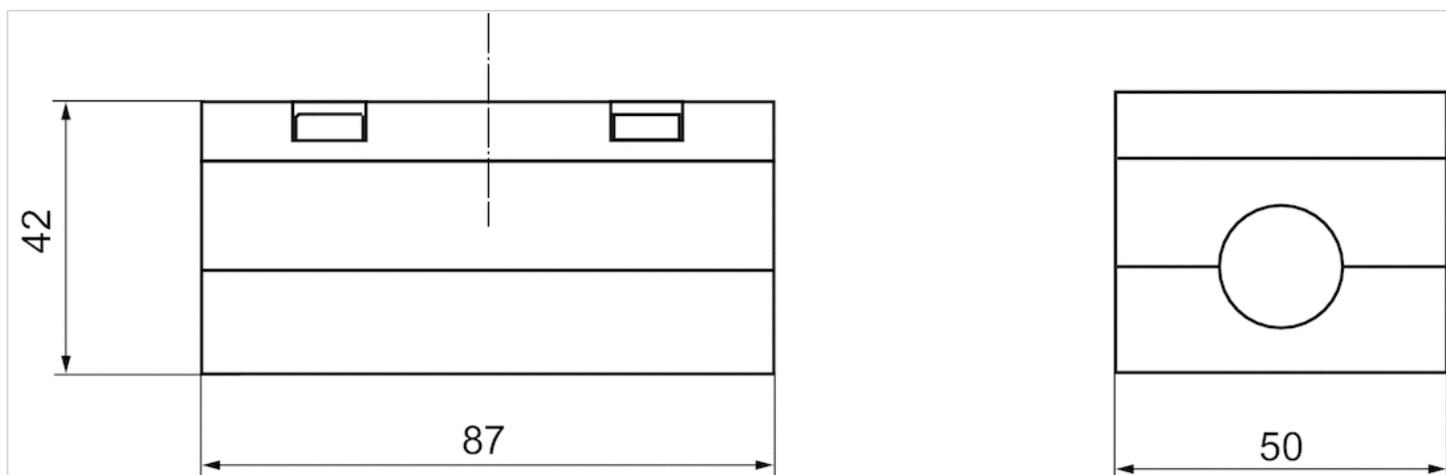
只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”(MediaCentre 中获取)。

技术信息

| | |
|----|------|
| 外壳 | 铝材 |
| 密封 | 丙烯树脂 |

规格

规格



二位五通换向阀, 系列 581, 尺寸2

- $Q_n = 2700 \text{ l/min}$
- 底板连接
- 压缩空气 接口 出口 按照标准ISO 5599-1制造的接地板
- 可以组装成块
- 手动控制装置 锁定式
- 适合ATEX



结构特点

组合原理
(闭锁原理)

密封原理

ATEX 类型 G

ATEX 类型 D

连接类型

标准

额定流量 Q_n

压缩空气连接

工作压力范围

控制压力 最小/最大

最低 / 最高环境温度

介质温度范围

介质

颗粒大小 max.

压缩空气中的含油量

安装螺钉

拧紧螺栓的最小扭力

重量

滑阀

单重底板原理

软密封

2G Ex mb II T4

2D Ex tD A21 T130°C

底板连接

ISO 5599-1, ISO 2

2700 l/min

按照标准ISO 5599-1制造的接地板

-0,95 ... 16 bar

1,5 ... 16 bar

-20 ... 70 °C

-20 ... 70 °C

压缩空气, 级6-4-3

50 μm

0 ... 5 mg/m^3

带内六角

3,5 Nm

0,42 kg

技术数据

| 物料号 | | 流量导数 | 节流 | ATEX |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|--------|
| | | C数值 | | |
| 5812330000 |  | 11,8 l/(s*bar) | - | 适合ATEX |
| 5812331000 |  | 11,8 l/(s*bar) | 带节流设备 | 适合ATEX |

6 bar、 $\Delta p = 1 \text{ bar}$ 时的额定流量 Q_n

技术信息

不可超过最小控制压力, 否则会导致故障电路和可能发生阀故障!

压力露点必须至少低于环境和介质温度 $15 \text{ }^\circ\text{C}$, 并且允许的最高温度为 $3 \text{ }^\circ\text{C}$ 。

压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。

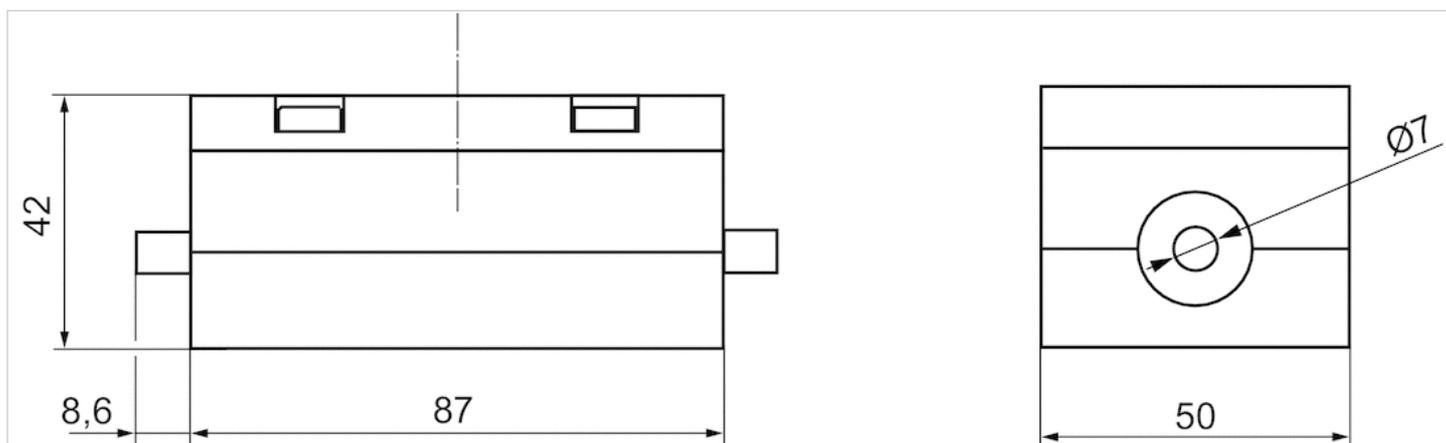
只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”(MediaCentre 中获取)。

技术信息

| | |
|----|------|
| 外壳 | 铝材 |
| 密封 | 丙烯树脂 |

规格

规格



带手动控制装置

二位五通换向阀, 系列 581, 尺寸2

- 带不同活塞
- $Q_n = 2700 \text{ l/min}$
- 底板连接
- 压缩空气 接口 出口 按照标准ISO 5599-1制造的接地板
- 可以组装成块
- 适合ATEX



结构特点

组合原理
(闭锁原理)
密封原理
ATEX 类型 G
ATEX 类型 D
连接类型
标准
额定流量 Q_n
压缩空气连接
工作压力范围
控制压力 最小/最大
最低 / 最高环境温度
介质温度范围
介质
颗粒大小 max.
压缩空气中的含油量
安装螺钉
拧紧螺栓的最小扭力
重量

滑阀

单重底板原理
软密封
2G Ex mb II T4
2D Ex tD A21 T130°C
底板连接
ISO 5599-1, ISO 2
2700 l/min
按照标准ISO 5599-1制造的接地板
-0,95 ... 16 bar
2,7 ... 16 bar
-20 ... 70 °C
-20 ... 70 °C
压缩空气, 级6-4-3
50 μm
0 ... 5 mg/m³
带内六方
3,5 Nm
0,42 kg

技术数据

| 物料号 | | 流量导数 | 节流 | ATEX |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|--------|
| | | C数值 | | |
| 5812630000 |  | 11,8 l/(s*bar) | - | 适合ATEX |
| 5812631000 |  | 11,8 l/(s*bar) | 带节流设备 | 适合ATEX |

差动阀芯, 信号14有优先权, 6 bar、 $\Delta p = 1 \text{ bar}$ 时的额定流量 Q_n

技术信息

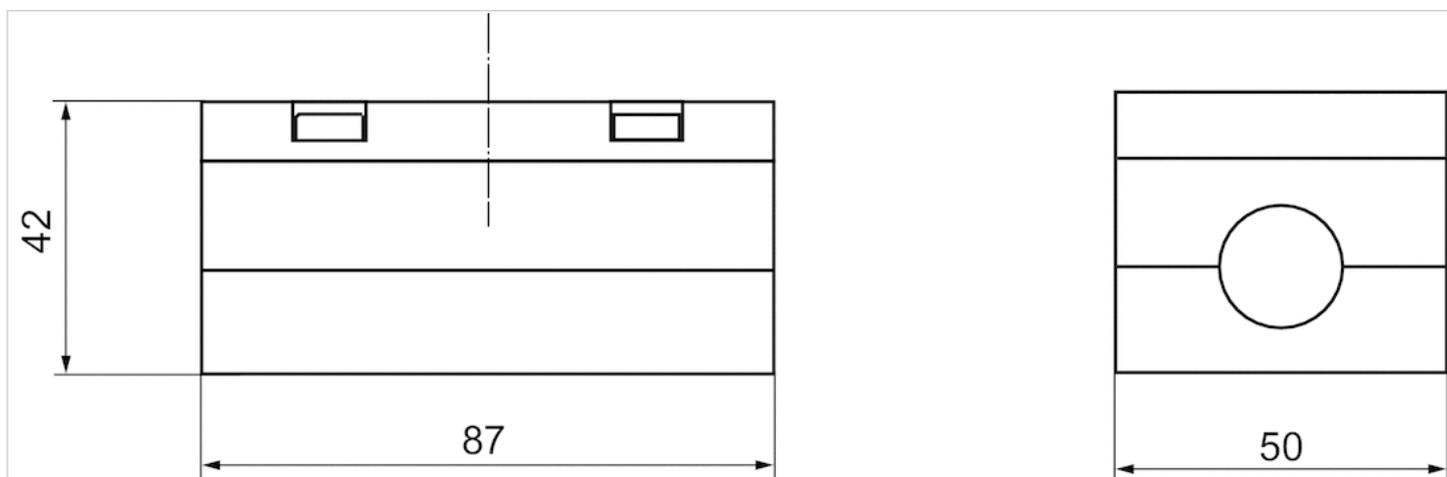
不可超过最小控制压力, 否则会导致故障电路和可能发生阀故障!
压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C, 并且允许的最高温度为 3 °C。
压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。
只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”(MediaCentre 中获取)。

技术信息

| | |
|----|------|
| 外壳 | 铝材 |
| 密封 | 丙烯树脂 |

规格

规格



三位五通换向阀, 系列 581, 尺寸2

- $Q_n = 2100 \text{ l/min}$
- 底板连接
- 压缩空气 接口 出口 按照标准ISO 5599-1制造的接地板
- 可以组装成块
- 适合ATEX



结构特点

组合原理
(闭锁原理)
密封原理
ATEX 类型 G
ATEX 类型 D
连接类型
标准
额定流量 Q_n
压缩空气连接
工作压力范围
控制压力 最小/最大
最低 / 最高环境温度
介质温度范围
介质
颗粒大小 max.
压缩空气中的含油量
安装螺钉
拧紧螺栓的最小扭力
重量

滑阀

单重底板原理
软密封
2G Ex mb II T4
2D Ex tD A21 T130°C
底板连接
ISO 5599-1, ISO 2
2100 l/min
按照标准ISO 5599-1制造的接地板
-0,95 ... 16 bar
3 ... 16 bar
-20 ... 70 °C
-20 ... 70 °C
压缩空气, 级6-4-3
50 μm
0 ... 5 mg/m^3
带内六角
3,5 Nm
0,42 kg

技术数据

| 物料号 | | | 流量导数 | 节流 | ATEX |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------|-------|--------|
| | | | C数值 | | |
| 5812430000 |  | 中位封闭 | 9,6 l/(s*bar) | - | 适合ATEX |
| 5812431000 |  | 中位封闭 | 9,6 l/(s*bar) | 带节流设备 | 适合ATEX |
| 5812530000 |  | 中位排气 | 9,6 l/(s*bar) | - | 适合ATEX |
| 5812531000 |  | 中位排气 | 9,6 l/(s*bar) | 带节流设备 | 适合ATEX |
| 5812730000 |  | 中位增压 | 9,6 l/(s*bar) | - | 适合ATEX |
| 5812731000 |  | 中位增压 | 9,6 l/(s*bar) | 带节流设备 | 适合ATEX |

6 bar、 $\Delta p = 1 \text{ bar}$ 时的额定流量 Q_n

技术信息

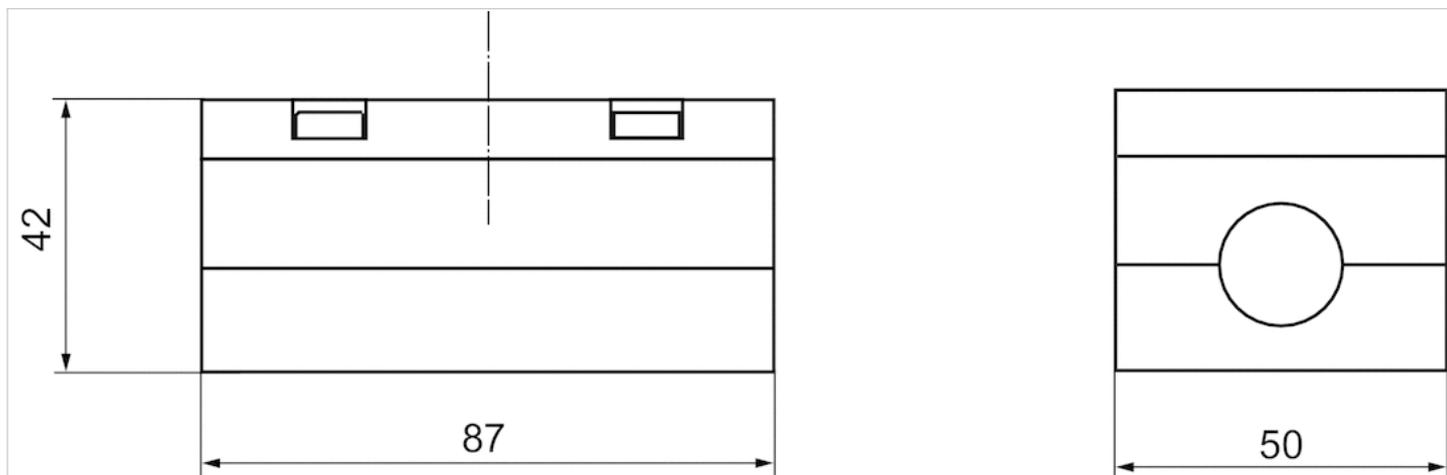
不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！
压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C，并且允许的最高温度为 3 °C。
压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。
只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

技术信息

| | |
|----|------|
| 外壳 | 铝材 |
| 密封 | 丙烯树脂 |

规格

规格



单个底板, 侧面的螺纹接口

- 标准 ISO 5599-1
- 尺寸 ISO 2
- 压缩空气 接口 出口 G 3/8
- 允许反向输送压力



| | |
|---------------|------------------|
| 标准 | ISO 5599-1 |
| 工作压力范围 | -0,95 ... 16 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | -25 ... 70 °C |
| 介质温度范围 | -25 ... 70 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 最大电磁线圈数, 最大 | 1 |
| 制动尺寸 | 57 mm |
| 气动接口(1)的方向 | 侧面 |
| 气动接口(3, 5)的方向 | 侧面 |
| 气动接口(2, 4)的方向 | 侧面 |
| 气动接口(12)的方向 | 侧面 |
| 气动接口(14)的方向 | 侧面 |
| 排气 (3,5) | 有限制的排气 (3 / 5) |
| 排气类型 | 各个接口分离 |
| 重量 | 0,28 kg |

技术数据

| 物料号 | 压缩空气连接 输入 [1] | 压缩空气连接 输出 [2 / 4] | 压缩空气连接 排气 [3 / 5] | 压缩空气连接 控制接口 [X] | 压缩空气连接 先导排气 [R] |
|------------|---------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|
| 1825503146 | G 3/8 | G 3/8 | G 3/8 | G 1/8 | G 1/8 |

技术信息

不可超过最小控制压力, 否则会导致故障电路和可能发生阀故障!

压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C , 并且允许的最高温度为 3 °C 。

压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。

只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息” (MediaCentre 中获取) 。

在使用 HV 系列阀门时环境温度达到 - 25 °C ... 200 °C 并且介质温度达到 - 25 °C ... 120 °C 。

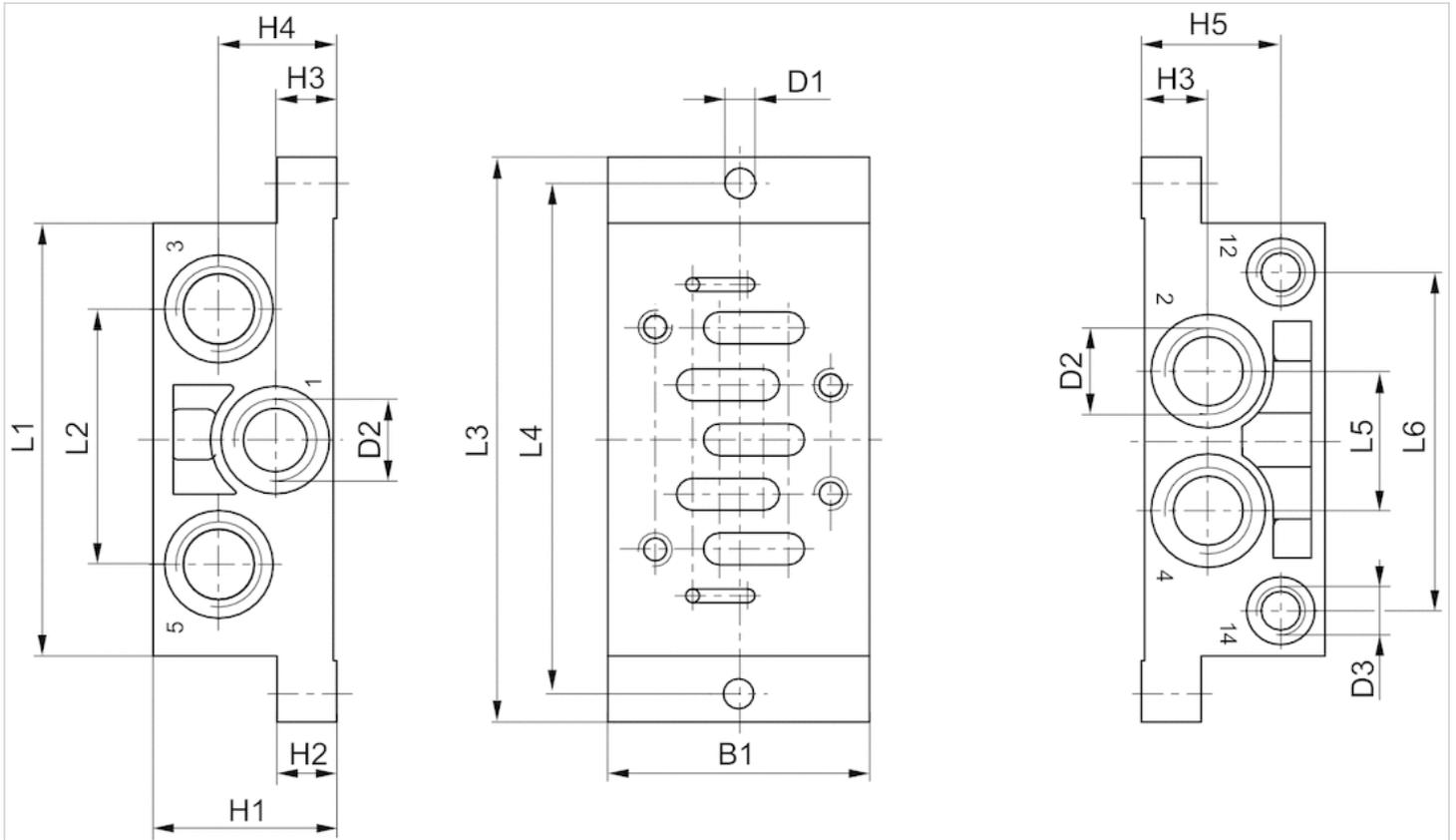
HV 系列阀门相反的压力供给是不允许的。

技术信息

| 材料 | |
|----|--------|
| 底板 | 铝材-压铸件 |

规格

Fig. 1



规格

| 物料号 | 尺寸 | B1 | H1 | H2 | H3 | H4 | H5 | D1 | D2 *) | D3 *) | L1 | L2 | L3 | L4 | L5 | L6 |
|------------|-------|----|----|----|----|----|----|-----|-------|-------|----|----|-----|-----|----|----|
| 1825503146 | ISO 2 | 57 | 40 | 13 | 14 | 26 | 30 | 6.6 | G 3/8 | G 1/8 | 95 | 56 | 124 | 112 | 30 | 74 |

*) 接口

单个底板, 下方的螺纹接口

- 标准 ISO 5599-1
- 尺寸 ISO 2
- 压缩空气 接口 出口 G 3/8
- 允许反向输送压力



| | |
|---------------|------------------|
| 标准 | ISO 5599-1 |
| 工作压力范围 | -0,95 ... 16 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | -25 ... 70 °C |
| 介质温度范围 | -25 ... 70 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 最大电磁线圈数, 最大 | 1 |
| 气动接口(1)的方向 | 朝下 |
| 气动接口(3, 5)的方向 | 朝下 |
| 气动接口(2, 4)的方向 | 朝下 |
| 气动接口(12)的方向 | 朝下 |
| 气动接口(14)的方向 | 朝下 |
| 排气 (3,5) | 有限制的排气 (3 / 5) |
| 排气类型 | 各个接口分离 |
| 重量 | 0,325 kg |

技术数据

| 物料号 | 压缩空气连接 输入 [1] | 压缩空气连接 输出 [2 / 4] | 压缩空气连接 排气 [3 / 5] | 压缩空气连接 控制接口 [X] | 压缩空气连接 先导排气 [R] |
|------------|---------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|
| 1825503202 | G 3/8 | G 3/8 | G 3/8 | G 1/8 | G 1/8 |

技术信息

不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！

压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C，并且允许的最高温度为 3 °C。

压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。

只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

在使用 HV 系列阀门时环境温度达到 - 25 °C ... 200 °C 并且介质温度达到 - 25 °C ... 120 °C。

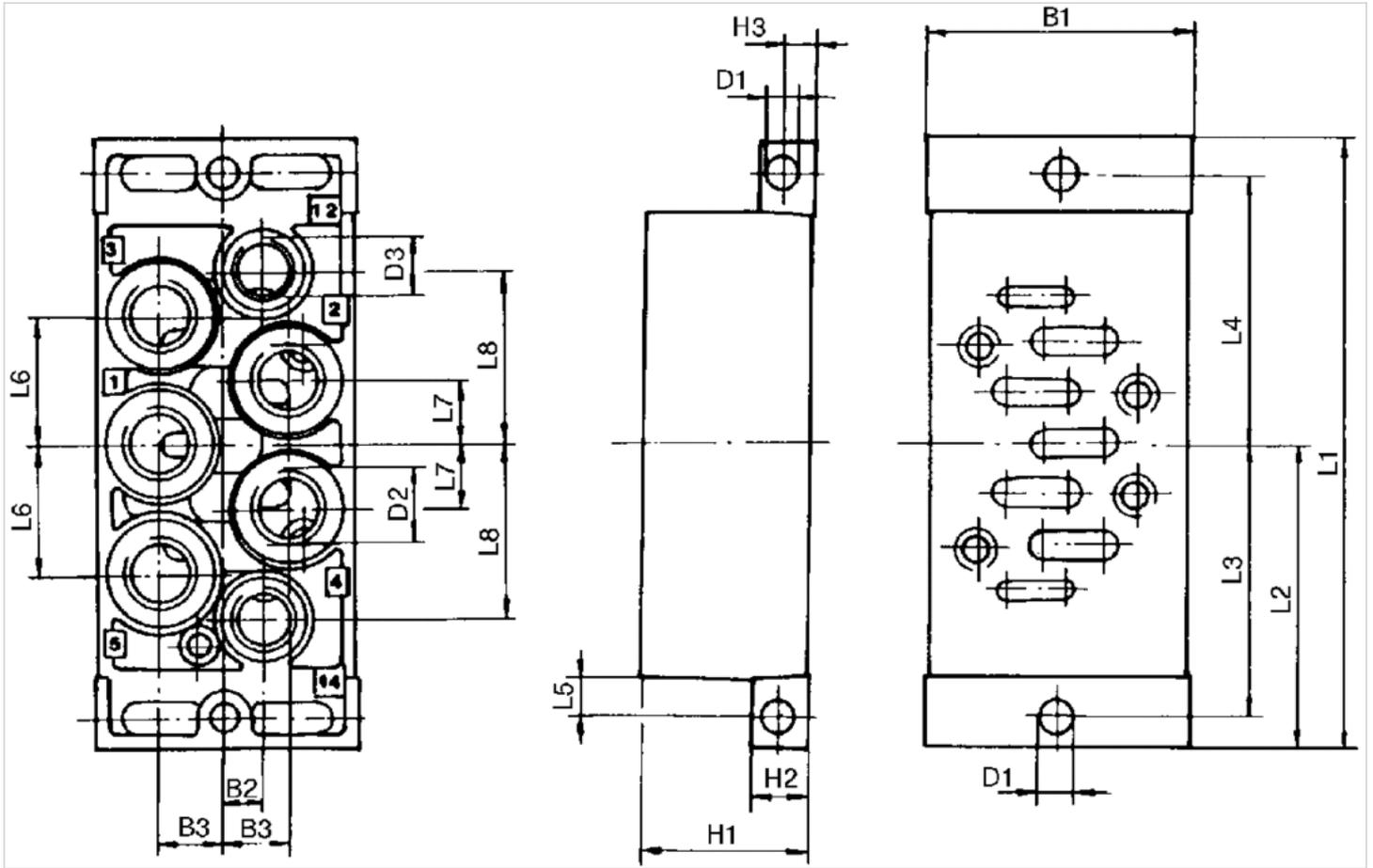
HV 系列阀门相反的压力供给是不允许的。

技术信息

| 材料 | |
|----|--------|
| 底板 | 铝材-压铸件 |

规格

规格



规格

| 物料号 | 尺寸 | B1 | B2 | B3 | D1 | D2 *) | D3 *) | H1 | H2 | H3 | L1 | L2 | L3 | L4 | L5 | L6 | L7 | L8 |
|------------|-------|----|----|------|-----|-------|-------|----|----|-----|-----|----|----|----|-----|----|----|------|
| 1825503202 | ISO 2 | 56 | 8 | 13,5 | 6,6 | G 3/8 | G 1/8 | 35 | 13 | 6,5 | 124 | 62 | 56 | 56 | 8,5 | 28 | 14 | 36,5 |

*) 接口

单个底板, 接口在两侧

- 标准 ISO 5599-1

- 尺寸 ISO 2

- 压缩空气 接口 出口 G 1/4, G 3/8



| | |
|---------------|------------------|
| 标准 | ISO 5599-1 |
| 工作压力范围 | -1 ... 16 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | -20 ... 70 °C |
| 介质温度范围 | -20 ... 70 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 最大电磁线圈数, 最大 | 1 |
| 气动接口(1)的方向 | 侧面 |
| 气动接口(3, 5)的方向 | 侧面 |
| 气动接口(2, 4)的方向 | 侧面 |
| 气动接口(14)的方向 | 侧面 |
| 排气 (3,5) | 有限制的排气 (3 / 5) |
| 排气类型 | 各个接口分离 |
| 重量 | 见下表 |

技术数据

| 物料号 | 压缩空气连接 输入 [1] | 压缩空气连接 输出 [2 / 4] | 压缩空气连接 排气 [3 / 5] | 压缩空气连接 控制接口 [X] | 重量 |
|------------|---------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|---------|
| 5802710000 | G 1/4 | G 1/4 | G 1/4 | G 1/8 | 0,19 kg |
| 5802740000 | G 3/8 | G 3/8 | G 3/8 | G 1/8 | 0,32 kg |

技术信息

不可超过最小控制压力, 否则会导致故障电路和可能发生阀故障!

压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C , 并且允许的最高温度为 3 °C 。

压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。

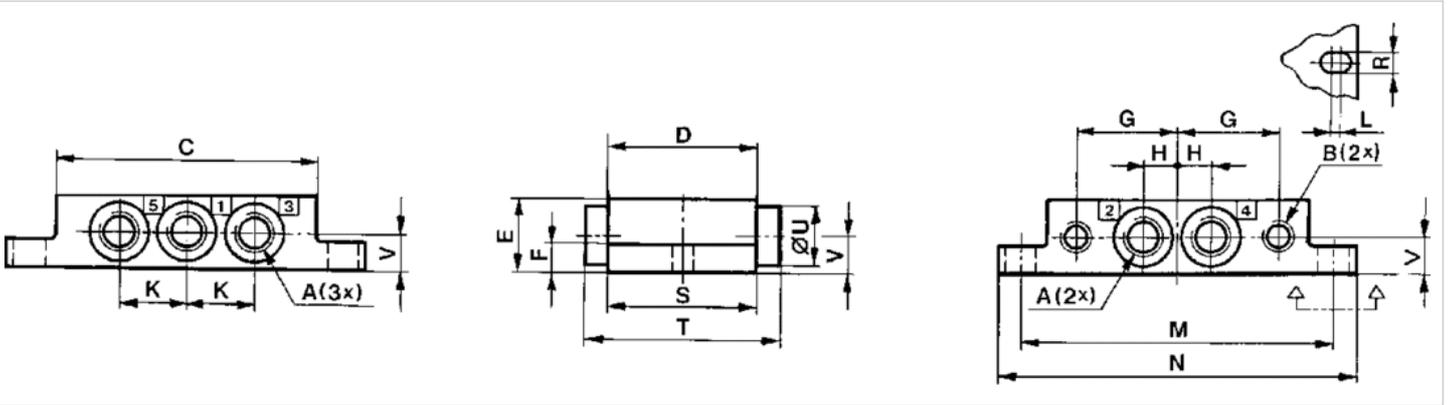
只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息” (MediaCentre 中获取) 。

技术信息

| 材料 | |
|----|-----------------|
| 底板 | 铝材-压铸件, 表面喷涂黑色漆 |

规格

规格



规格

| 物料号 | 尺寸 | A*) | B*) | C | D | E | F | G | H | K | L | M | N | R | S | T | U | V |
|------------|-------|-------|-------|----|----|----|----|----|----|----|---|-----|-----|-----|----|----|----|------|
| 5802710000 | ISO 2 | G 1/4 | G 1/8 | 86 | 52 | 23 | 8 | 34 | 12 | 24 | 2 | 102 | 115 | 6.4 | 52 | - | - | 11.5 |
| 5802740000 | ISO 2 | G 3/8 | G 1/8 | 86 | 50 | 30 | 13 | 39 | 15 | 30 | 2 | 111 | 124 | 6.4 | 56 | 80 | 27 | 16 |

*) 接口

单个底板, 接口在底部

- 标准 ISO 5599-1
- 尺寸 ISO 2
- 压缩空气 接口 出口 G 1/4



| | |
|---------------|---------------|
| 标准 | ISO 5599-1 |
| 工作压力范围 | -1 ... 16 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | -20 ... 70 °C |
| 介质温度范围 | -20 ... 70 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 最大电磁线圈数, 最大 | 1 |
| 气动接口(1)的方向 | 朝下 |
| 气动接口(3, 5)的方向 | 朝下 |
| 气动接口(2, 4)的方向 | 朝下 |
| 气动接口(14)的方向 | 朝下 |
| 排气 (3,5) | 排气管路未被固定 |
| 排气类型 | 各个接口分离 |
| 重量 | 0,19 kg |

技术数据

| 物料号 | 压缩空气连接 输入 [1] | 压缩空气连接 输出 [2 / 4] | 压缩空气连接 排气 [3 / 5] | 压缩空气连接 控制接口 [X] |
|------------|---------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|
| 5802700000 | G 1/4 | G 1/4 | G 1/4 | G 1/8 |

技术信息

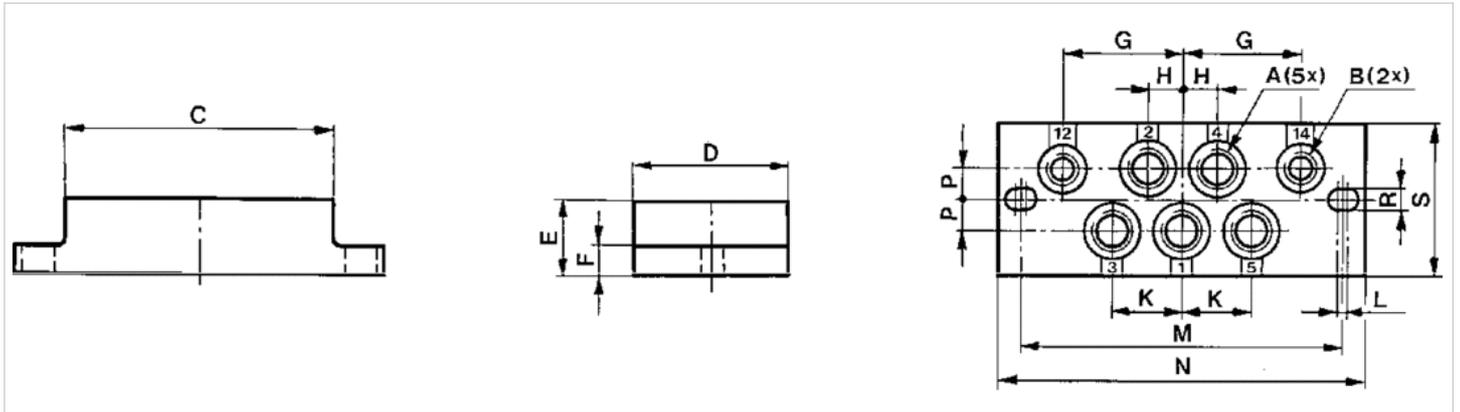
不可超过最小控制压力, 否则会导致故障电路和可能发生阀故障!
 压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C , 并且允许的最高温度为 3 °C 。
 压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。
 只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息” (MediaCentre 中获取) 。

技术信息

| 材料 | |
|----|-----------------|
| 底板 | 铝材-压铸件, 表面喷涂黑色漆 |

规格

规格



规格

| 物料号 | 尺寸 | A *) | B *) | C | D | E | F | G | H | K | L | M | N | P | R | S |
|------------|-------|------|------|----|----|----|---|----|----|----|---|-----|-----|----|-----|----|
| 5802700000 | ISO 2 | G1/4 | G1/8 | 86 | 52 | 22 | 8 | 34 | 12 | 24 | 2 | 102 | 115 | 10 | 6.4 | 52 |

*) 接口

底板, 用于气缸ISO-阀的直接安装

- 标准 ISO 5599-1
- 尺寸 ISO 2
- 压缩空气 接口 出口 G 3/8



| | |
|-------------|---------------|
| 标准 | ISO 5599-1 |
| 工作压力范围 | -1 ... 16 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | -20 ... 70 °C |
| 介质温度范围 | -20 ... 70 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 重量 | 0,58 kg |

技术数据

| 物料号 | 压缩空气连接 输入 [1] | 压缩空气连接 输出 [2 / 4] | 压缩空气连接 排气 [3 / 5] | 压缩空气连接 控制接口 [X] |
|------------|---------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|
| 5802690000 | G 3/8 | G 3/8 | G 3/8 | G 1/8 |

供货包括固定螺钉

Ø 63 ... 125 mm

技术信息

不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！

压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C，并且允许的最高温度为 3 °C。

压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。

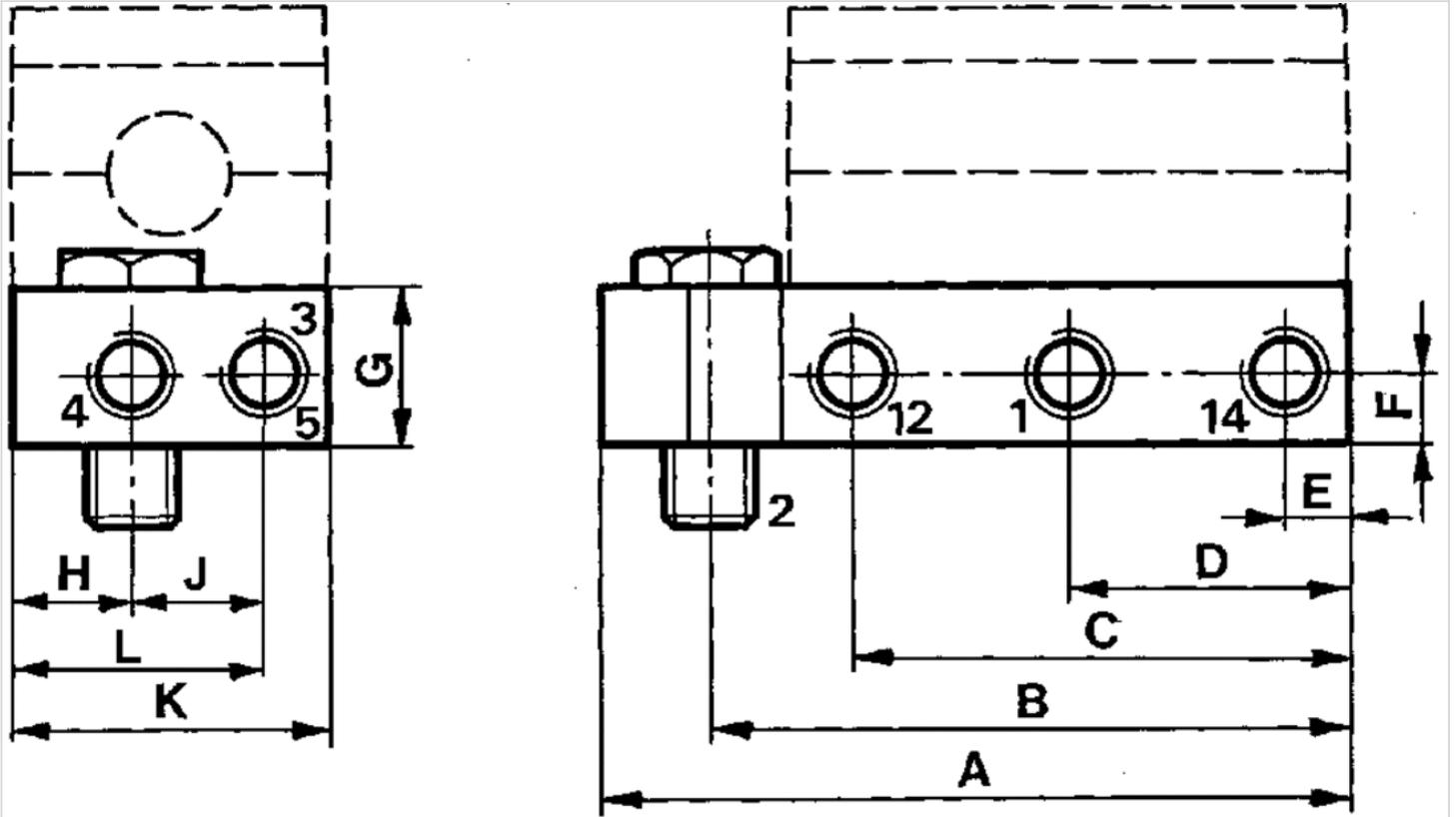
只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

技术信息

| 材料 | |
|----|---------------------|
| 底板 | 铝材-压铸件, 铝阳极氧化处理, 发黑 |
| 密封 | 丙烯树脂 |

规格

规格



规格

| 物料号 | 尺寸 | 1, 4, 3, (5) | 2* | 12, 14 | A | B | C | D | E | F | G | H | J | K | L |
|------------|-------|--------------|-------|--------|-----|-------|------|------|------|----|----|----|----|----|------|
| 5802690000 | ISO 2 | G 3/8 | G 3/8 | G 1/8 | 127 | 109.5 | 81.5 | 46.5 | 11.5 | 13 | 32 | 29 | 26 | 60 | 46.5 |

* 在 5801690000 可以为不同的气缸 提供规格不同的空心螺纹

单个底板, 针对软化启动阀

- 压缩空气 接口 出口 G 1/2



| | |
|-------------|---------------|
| 工作压力范围 | -1 ... 16 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | -20 ... 70 °C |
| 介质温度范围 | -20 ... 70 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 最大电磁线圈数,最大 | 1 |
| 排气 (3,5) | 排气管路未被固定 |
| 排气类型 | 各个接口分离 |
| 重量 | 0,34 kg |

技术数据

| 物料号 | 压缩空气连接 输入 [1] | 压缩空气连接 输出 [2 / 4] | 压缩空气连接 排气 [3 / 5] | 压缩空气连接 控制接口 [X] |
|------------|---------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|
| 5834710000 | G 1/2 | G 1/2 | G 1/2 | G 1/8 |

技术信息

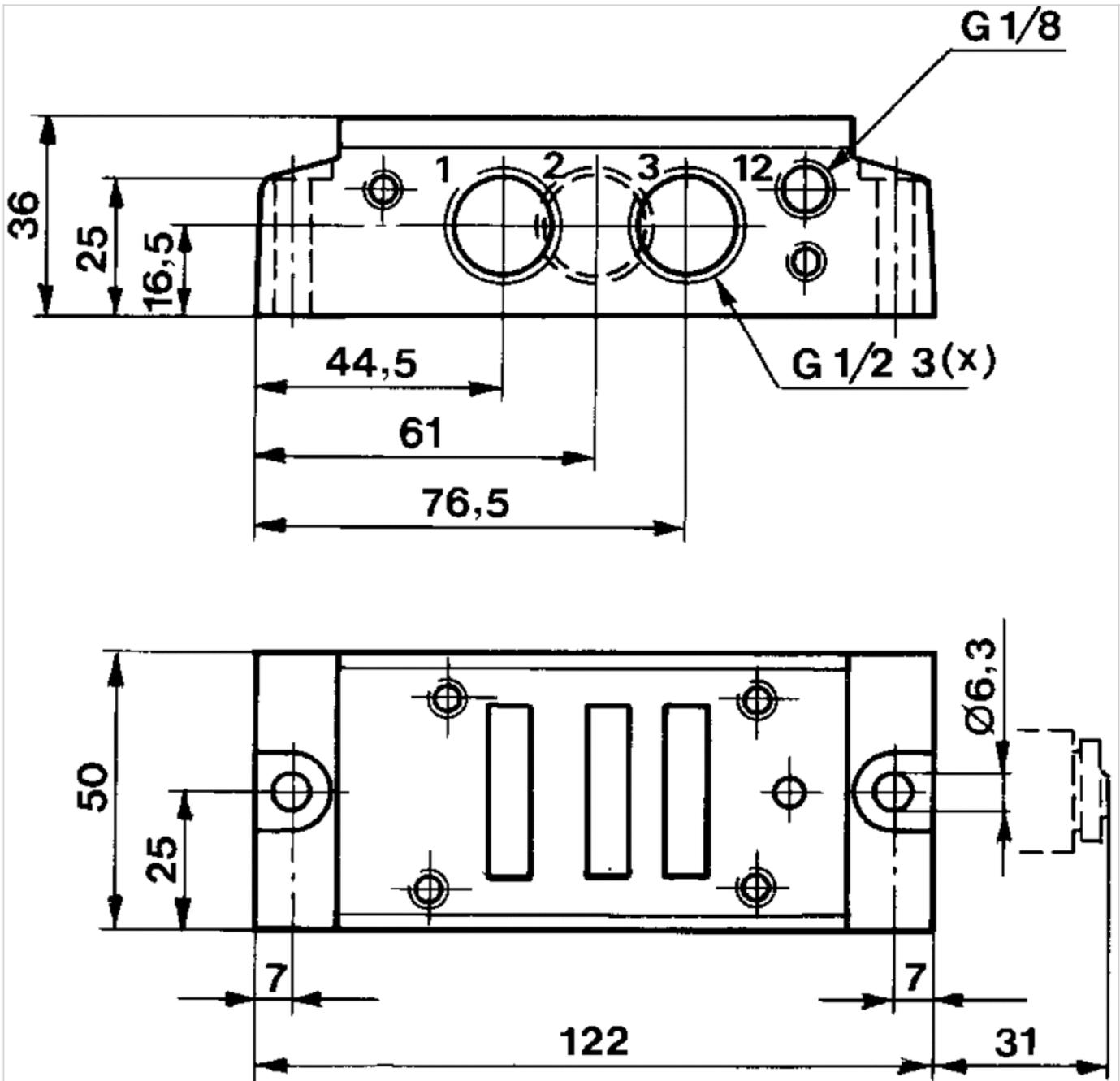
不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！
 压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C，并且允许的最高温度为 3 °C。
 压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。
 只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

技术信息

| 材料 | |
|----|-----------------|
| 底板 | 铝材-压铸件, 表面喷涂黑色漆 |

规格

规格



转接板

- 标准 ISO 5599-1
- 尺寸 ISO 1 ▶ ISO 2
- F型
- 可以组装成块
- 允许反向输送压力



| | |
|-------------|------------------|
| 标准 | ISO 5599-1 |
| 工作压力范围 | -0,95 ... 16 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | -15 ... 70 °C |
| 介质温度范围 | -15 ... 80 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 排气 (3,5) | 排气管路未被固定 |
| 排气类型 | 各个接口分离 |
| 安装螺钉 | 外六角 |
| 重量 | 0,295 kg |

技术数据

物料号

1825503164

技术信息

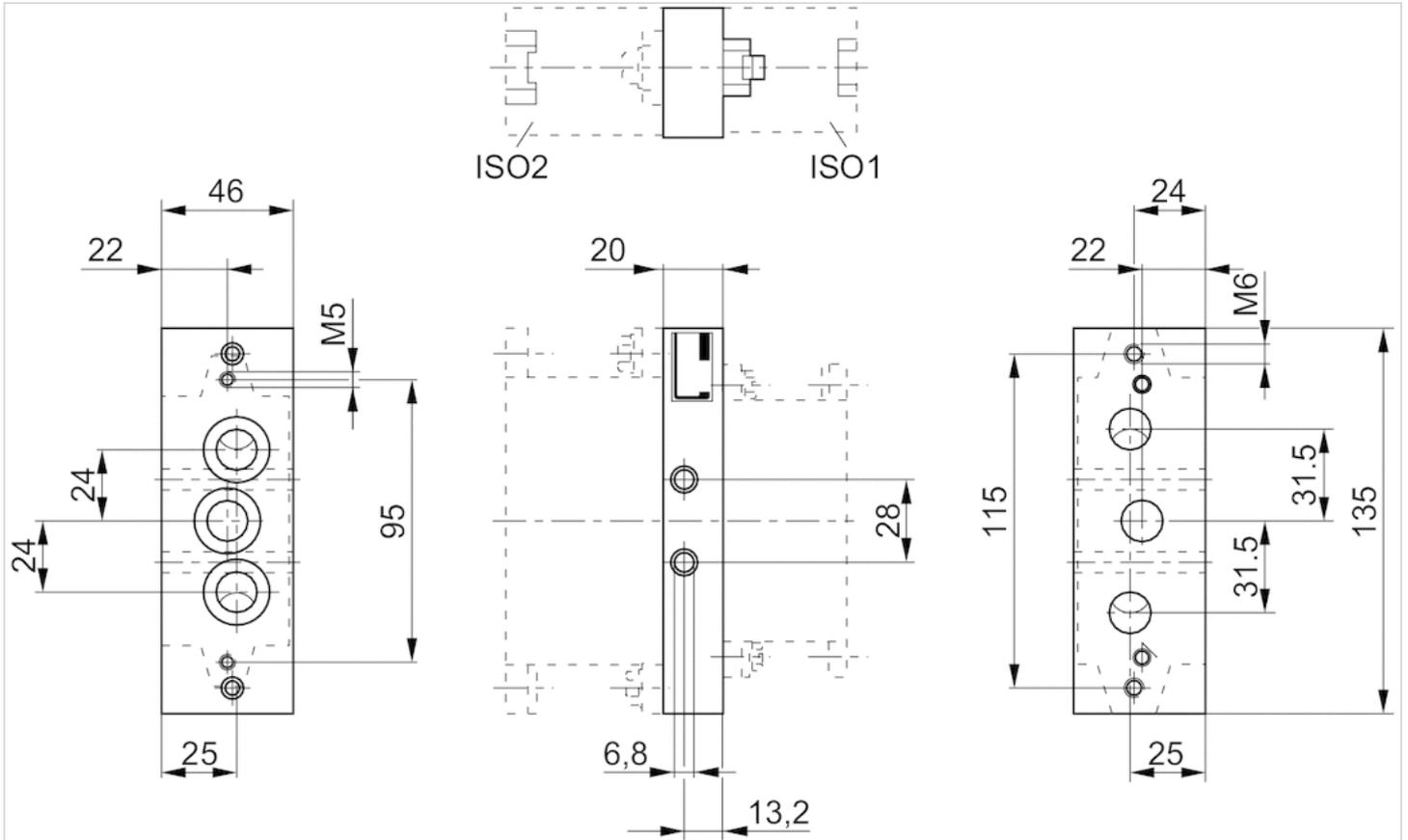
不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！
 压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C，并且允许的最高温度为 3 °C。
 压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。
 只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

技术信息

材料

| | |
|----|------|
| 外壳 | 铝材 |
| 底板 | 铝材 |
| 密封 | 丙烯树脂 |

规格



转接板

- 标准 ISO 5599-1
- 尺寸 ISO 1 ▶ ISO 3, ISO 2 ▶ ISO 3
- F型
- 可以组装成块
- 允许反向输送压力



| | |
|-------------|------------------|
| 标准 | ISO 5599-1 |
| 工作压力范围 | -0,95 ... 16 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | -15 ... 70 °C |
| 介质温度范围 | -15 ... 80 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 排气 (3,5) | 排气管路未被固定 |
| 排气类型 | 各个接口分离 |
| 安装螺钉 | 外六角 |
| 重量 | 见下表 |

技术数据

| 物料号 | 尺寸 | 重量 | 图片 |
|------------|---------------|----------|--------|
| 1825503166 | ISO 1 ▶ ISO 3 | 0,825 kg | Fig. 1 |
| 1825503165 | ISO 2 ▶ ISO 3 | 0,79 kg | Fig. 2 |

技术信息

不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！
 压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C，并且允许的最高温度为 3 °C。
 压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。
 只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

技术信息

| 材料 | |
|----|------|
| 外壳 | 铝材 |
| 底板 | 铝材 |
| 密封 | 丙烯树脂 |

规格

Fig. 1

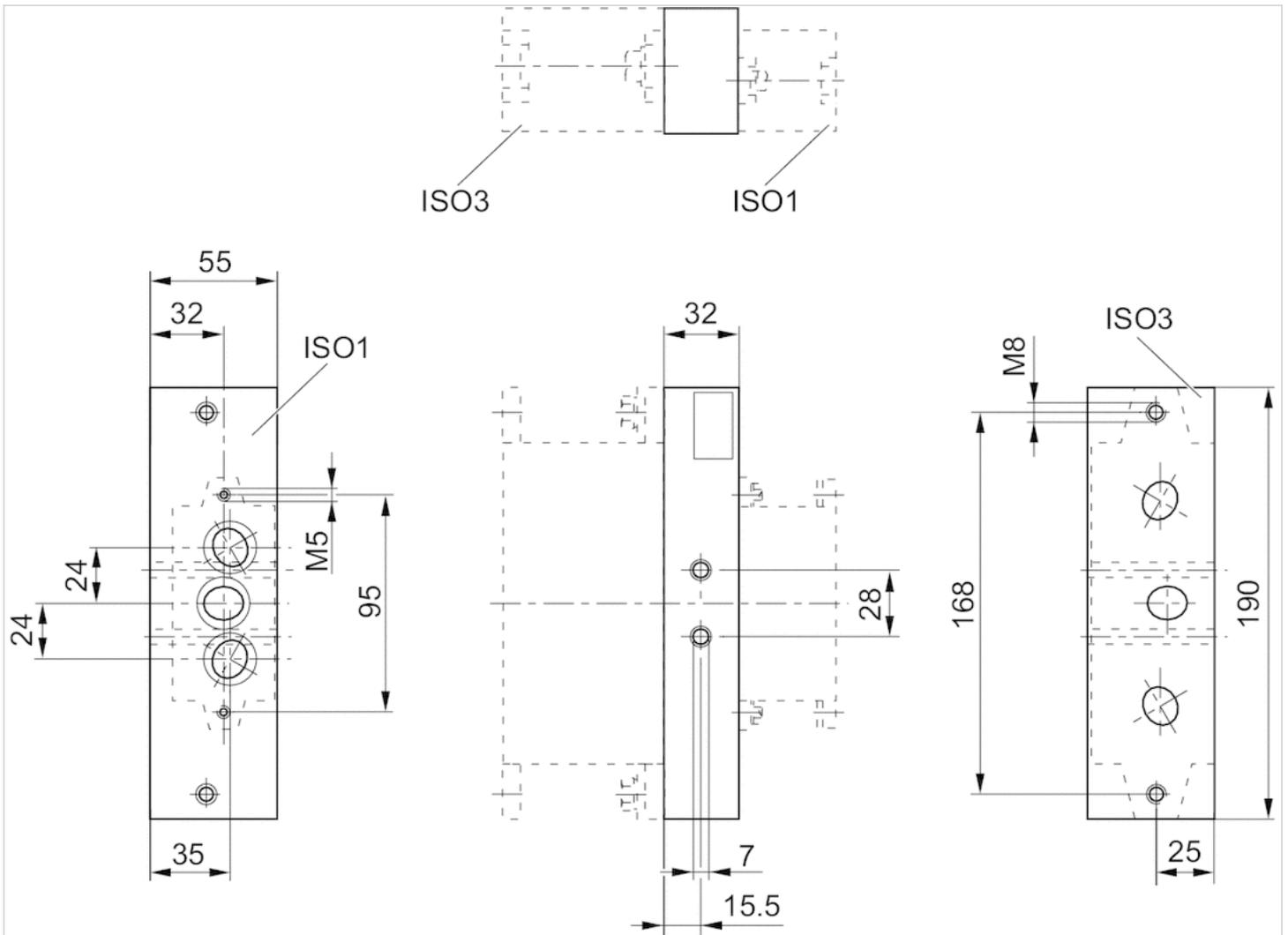
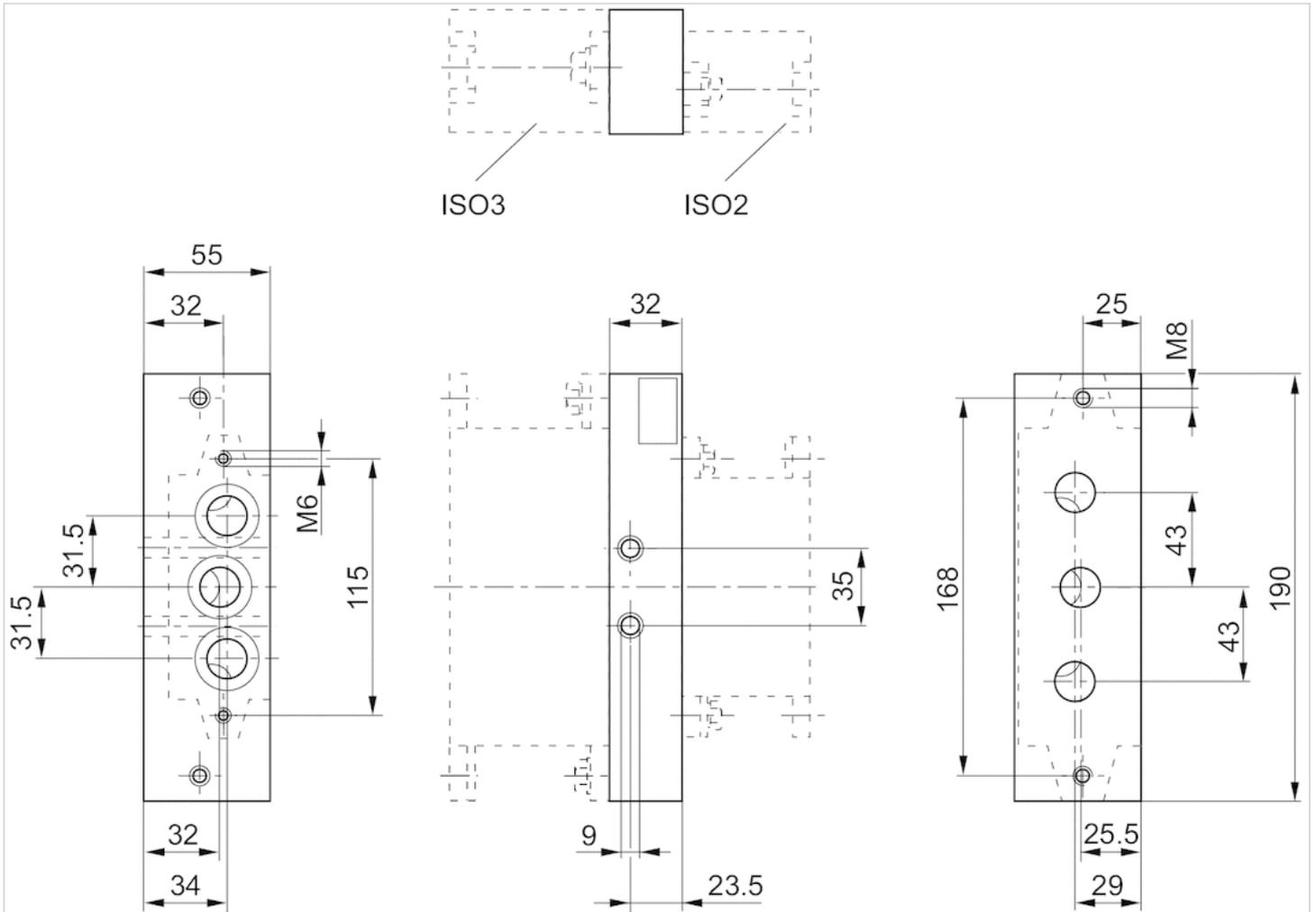


Fig. 2



底板, 接口2和4在底部

- 标准 ISO 5599-1
- 尺寸 ISO 2
- F型
- 压缩空气 接口 出口 G 3/8
- 可以组装成块
- 单重底板原理
- 允许反向输送压力
- 带先导集中排气



| | |
|---------------|------------------|
| 标准 | ISO 5599-1 |
| 压缩空气连接 | 按 ISO 5599-1 |
| 工作压力范围 | -0,95 ... 16 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | -25 ... 70 °C |
| 介质温度范围 | -25 ... 70 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 最大电磁线圈数, 最大 | 1 |
| 制动尺寸 | 56 mm |
| 气动接口(1)的方向 | 侧面 |
| 气动接口(3, 5)的方向 | 侧面 |
| 气动接口(2, 4)的方向 | 朝下 |
| 气动接口(12)的方向 | 侧面 |
| 气动接口(14)的方向 | 侧面 |
| 排气 (3,5) | 有限制的排气 (3 / 5) |
| 排气类型 | 各个接口分离 |
| 安装螺钉 | 外六角 |
| 重量 | 0,378 kg |

技术数据

| 物料号 | 压缩空气连接 输出 [2 / 4] | 压缩空气连接 控制接口 [X] | 压缩空气连接 先导排气 [R] |
|------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|
| 1825503147 | G 3/8 | G 1/8 | G 1/8 |

供货包括2安装螺栓和密封件

技术信息

不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！
 压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C ，并且允许的最高温度为 3 °C 。
 压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。
 只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息” (MediaCentre 中获取) 。

技术信息

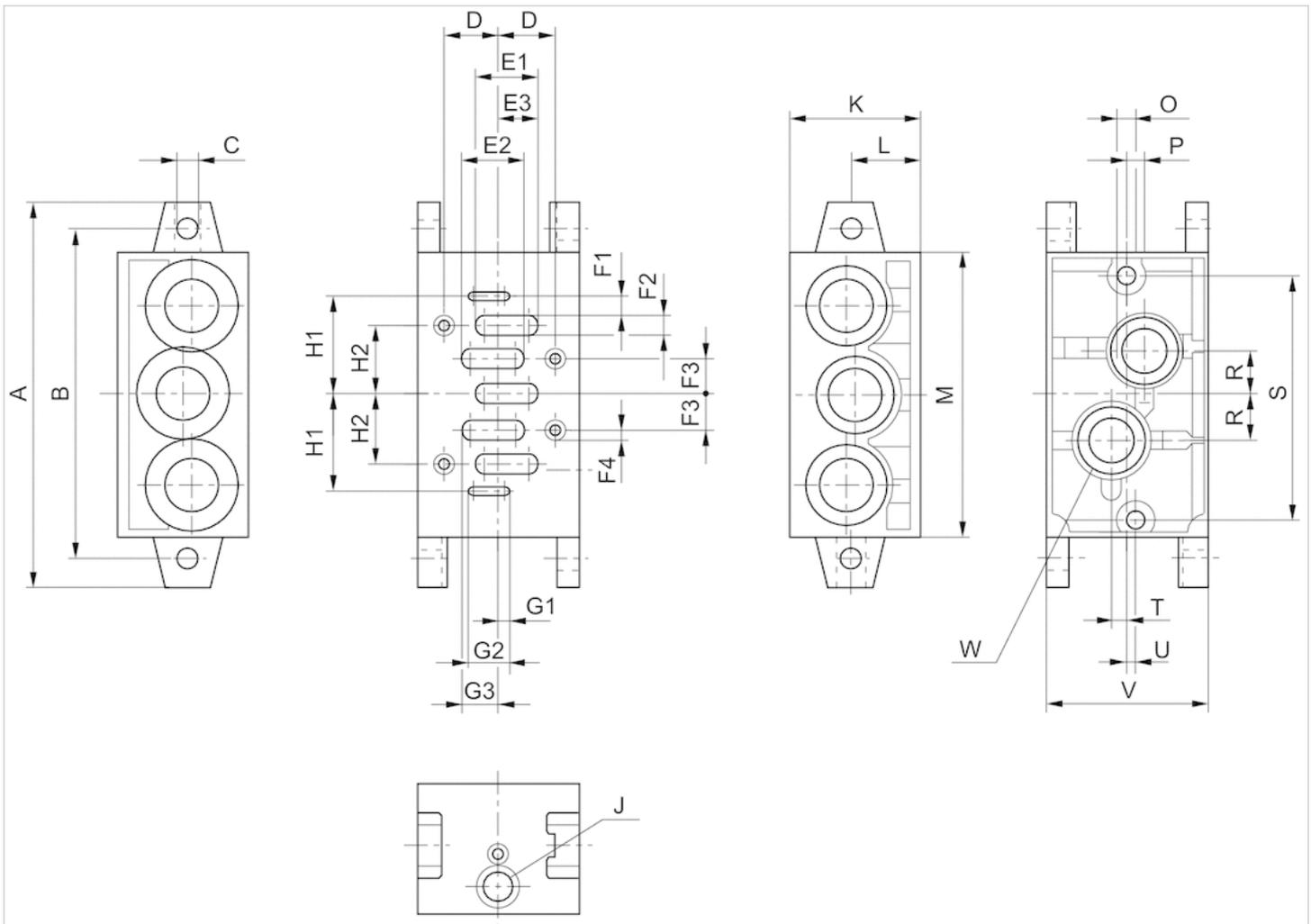
| 材料 | |
|----|--------|
| 外壳 | 铝材-压铸件 |
| 底板 | 铝材-压铸件 |

青岛秉诚自动化设备有限公司
 地址：中国·青岛市重庆南路99号海尔云街甲3号楼7F
 服务热线：4006-918-365
 网址：<http://www.iaventics.com>
 传真：(86-532)585-10-365
 Email：sales@bechinas.com

| | |
|----|------|
| 材料 | |
| 密封 | 丙烯树脂 |

规格

规格



规格

| 物料号 | A | B | C | D | E1 | E2 | E3 | F1 | F2 | F3 | F4 | G1 | G2 | G3 | H1 | H2 | J | K | L | M | O | P | R |
|------------|-----|-----|-----|----|----|----|------|----|----|----|----|-------|------|------|----|----|-------|----|----|-----|----|---|----|
| 1825503147 | 135 | 115 | 6,6 | 19 | 22 | 22 | 13,5 | 3 | 7 | 12 | M6 | 3 | 14,5 | 13,5 | 34 | 24 | G 1/8 | 45 | 24 | 100 | M6 | 6 | 15 |
| S | | | T | | | U | | | V | | | W | | | | | | | | | | | |
| 86 | | | 5 | | | 3 | | | 56 | | | G 3/8 | | | | | | | | | | | |

左端板, 右端板

- 标准 ISO 5599-1
- 尺寸 ISO 2
- F型
- 可以组装成块
- 底板原理
- 允许反向输送压力



| | |
|---------------|------------------|
| 标准 | ISO 5599-1 |
| 压缩空气连接 | 按 ISO 5599-1 |
| 工作压力范围 | -0,95 ... 16 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | -15 ... 70 °C |
| 介质温度范围 | -25 ... 70 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 气动接口(1)的方向 | 侧面 |
| 气动接口(3, 5)的方向 | 侧面 |
| 排气 (3,5) | 有限制的排气 (3 / 5) |
| 排气类型 | 各个接口分离 |
| 安装螺钉 | 外六角 |
| 重量 | 0,351 kg |

技术数据

| 物料号 | 压缩空气连接 输入 [1] | 压缩空气连接 排气 [3 / 5] |
|------------|---------------------|-------------------------|
| 1825503148 | G 1/2 | G 1/2 |

供货范围：2 个终板 包括密封件和固定螺栓

技术信息

不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！

压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C，并且允许的最高温度为 3 °C。

压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。

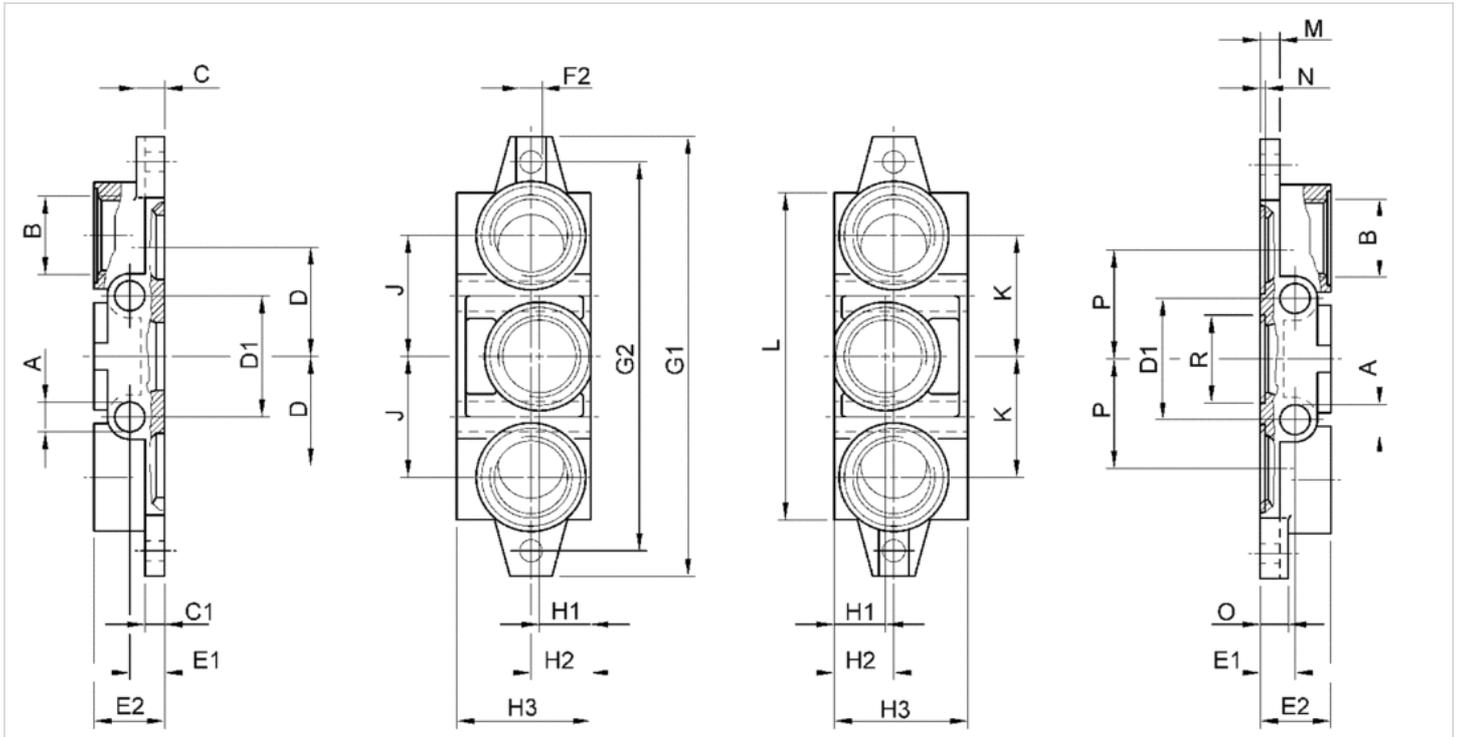
只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

技术信息

| 材料 | |
|----|--------|
| 底板 | 铝材-压铸件 |
| 密封 | 丙烯树脂 |

规格

规格



规格

| 物料号 | A | B | C | C1 | D | D1 | E1 | E2 | F2 | G1 | G2 | H1 | H2 | H3 | J | K | L | M | N | O | P | R |
|------------|---|-------|----|----|------|----|----|----|-------|-----|-----|----|----|----|----|----|-----|---|---|----|------|--------|
| 1825503148 | 9 | G 1/2 | 11 | 8 | 31,5 | 35 | 13 | 26 | ∅ 6,6 | 135 | 115 | 23 | 24 | 47 | 34 | 34 | 100 | 8 | 2 | 11 | 31,5 | ∅ 28,7 |

连接板端板

- 标准 ISO 5599-1
- 尺寸 ISO 1, ISO 2, ISO 1, ISO 3, ISO 2, ISO 3
- F型
- 可以组装成块
- 允许反向输送压力



| | |
|---------------|------------------|
| 标准 | ISO 5599-1 |
| 工作压力范围 | -0,95 ... 16 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | -15 ... 70 °C |
| 介质温度范围 | -15 ... 80 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 气动接口(1)的方向 | 侧面 |
| 气动接口(3, 5)的方向 | 侧面 |
| 排气 (3,5) | 有限的排气 (3 / 5) |
| 排气类型 | 各个接口分离 |
| 安装螺钉 | 外六角 |
| 重量 | 见下表 |

技术数据

| 物料号 | 尺寸 | 重量 |
|------------|--------------|----------|
| 1825503244 | ISO 1, ISO 2 | 0,255 kg |
| 1825503243 | ISO 1, ISO 3 | 0,395 kg |
| 1825503245 | ISO 2, ISO 3 | 0,45 kg |

供货范围：2 个不同规格的终板包括密封件和固定螺栓

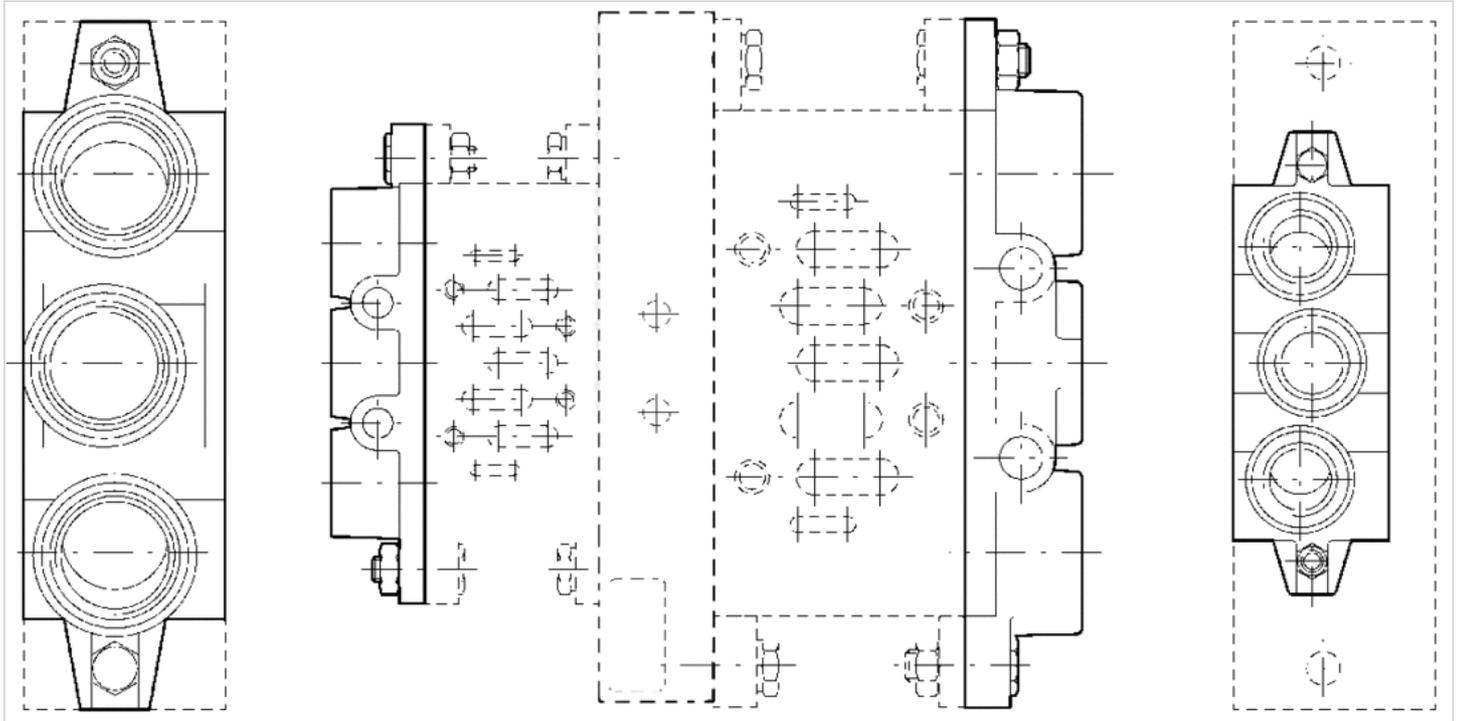
技术信息

不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！
 压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C，并且允许的最高温度为 3 °C。
 压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。
 只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

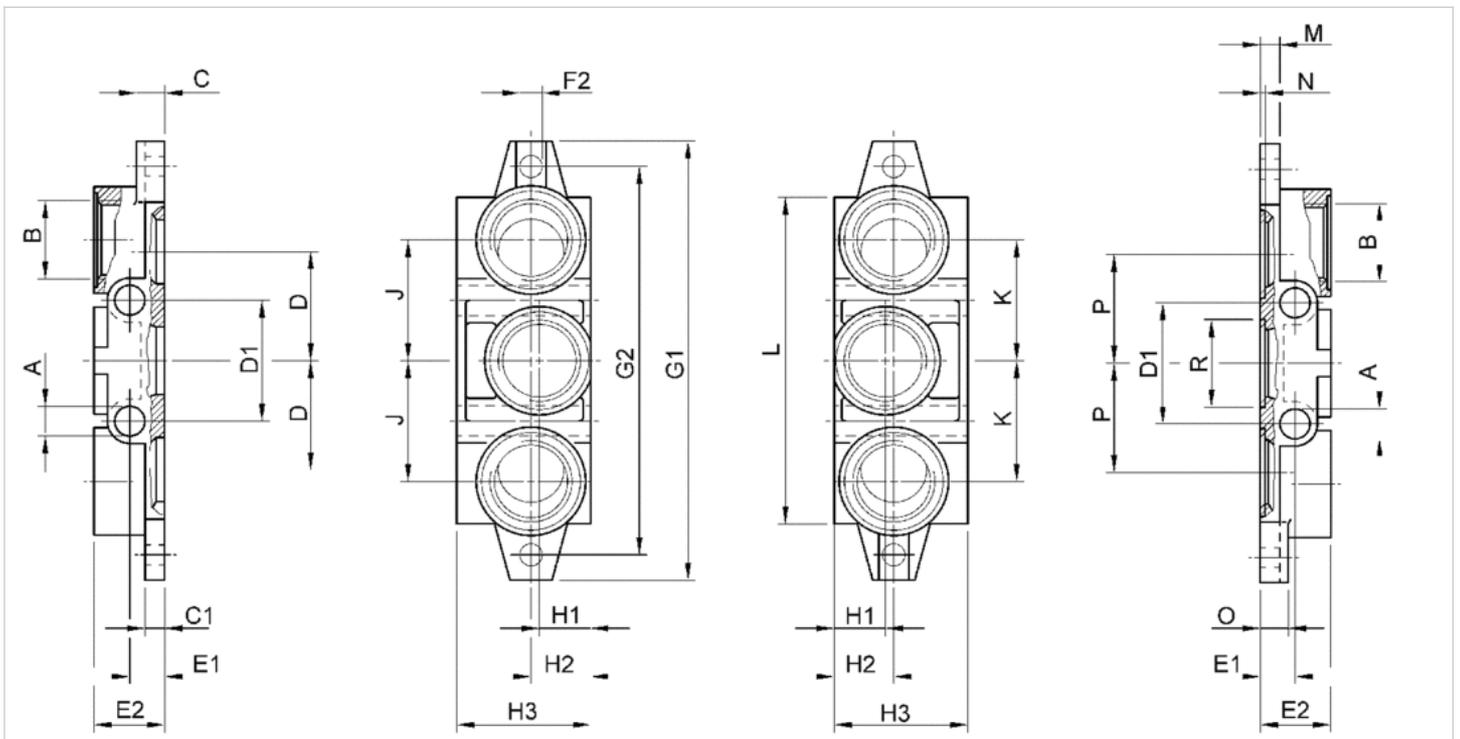
技术信息

| 材料 | |
|----|--------|
| 底板 | 铝材-压铸件 |
| 密封 | 丙烯树脂 |

规格



规格



规格

| | ISO 1 | ISO 2 | ISO 3 |
|---|-------|-------|-------|
| A | 7 | 9 | 12 |
| B | 3/8 | | |

青岛秉诚自动化设备有限公司
 地址：中国·青岛市重庆南路99号海尔云街甲3号楼7F
 服务热线：4006-918-365
 网址：http://www.iaventics.com
 传真：(86-532)385-10-365
 Email：sales@bechinas.com

| | ISO 1 | ISO 2 | ISO 3 |
|----|--------|--------|-------|
| C | 8 | 11 | 12 |
| C1 | 6 | 8 | 8 |
| D | 24 | 31,5 | 47 |
| D1 | 28 | 35 | 52 |
| E1 | 11 | 13 | 15 |
| E2 | 22 | 26 | 32 |
| F2 | Ø 5,5 | Ø 6,6 | Ø 9 |
| G1 | 110 | 135 | 190 |
| G2 | 95 | 115 | 168 |
| H1 | 22 | 23 | 22 |
| H2 | 22 | 24 | 25 |
| H3 | 46 | 47 | 56 |
| J | 28 | 34 | 52 |
| K | 28 | 34 | 52 |
| L | 85 | 100 | 140 |
| M | 6 | 8 | 8 |
| N | 2 | 2 | 2,7 |
| O | 8 | 11 | 12 |
| P | 24 | 31,5 | 47 |
| R | Ø 22,1 | Ø 28,7 | Ø 38 |

直角底板

- 标准 ISO 5599-1
- 尺寸 ISO 2
- F型
- 压缩空气 接口 出口 G 3/8



| | |
|---------------|---------------|
| 标准 | ISO 5599-1 |
| 工作压力范围 | 0 ... 10 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | -15 ... 80 °C |
| 介质温度范围 | -15 ... 80 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 气动接口(2, 4)的方向 | 侧面 |
| 安装螺钉 | 带内六方 |
| 重量 | 0,688 kg |

技术数据

| 物料号 | 压缩空气连接 输出 |
|------------|------------------|
| 1825503204 | [2 / 4] G 3/8 |

技术信息

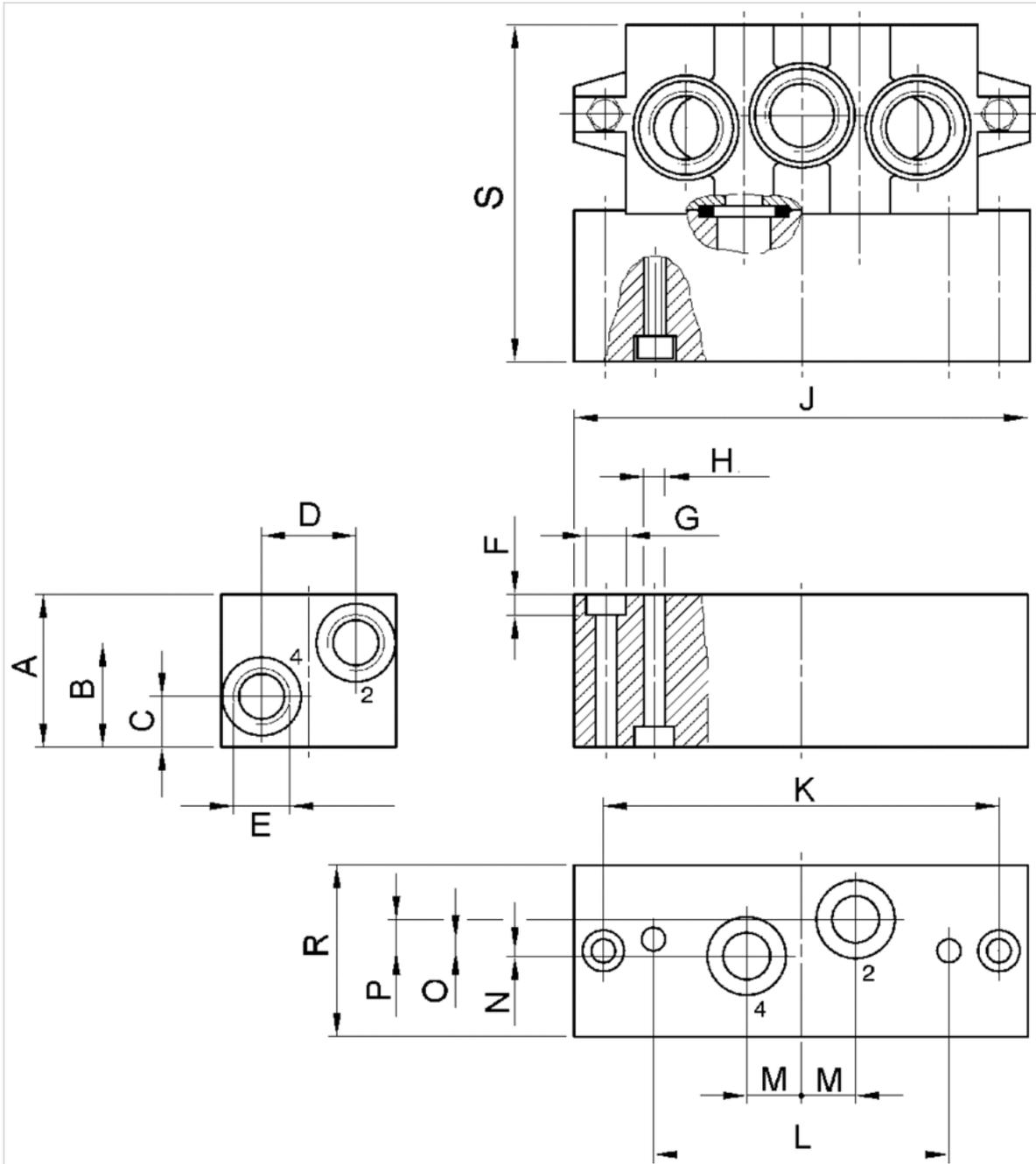
不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！
 压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C，并且允许的最高温度为 3 °C。
 压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。
 只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

技术信息

| 材料 | |
|----|-------|
| 底板 | 铝材 |
| 密封 | 丙烯酸树脂 |

规格

规格



规格

| 物料号 | A | B | C | D | E | F | G | H | J | K | L | M | N | O | P | R | S |
|------------|----|----|----|----|-------|-----|------|-------|-----|-----|----|----|---|---|---|----|----|
| 1825503204 | 40 | 26 | 14 | 29 | G 3/8 | 6,8 | Ø 11 | Ø 6,6 | 135 | 115 | 86 | 15 | 5 | 3 | 6 | 55 | 85 |

堵头

- 标准 ISO 5599-1, ISO 2

- F型



标准

ISO 5599-1

最低 / 最高环境温度

-15 ... 80 °C

重量

0,011 kg

技术数据

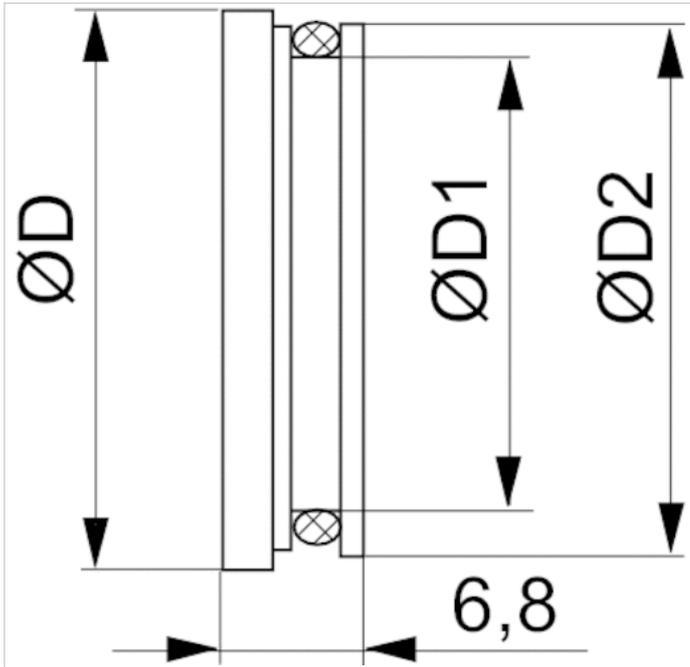
| 物料号 | 类型 | 附件型号 | 尺寸 |
|------------|-----------|------|-------|
| 1820220023 | 堵头, ISO 2 | F型 | ISO 2 |

技术信息

| 材料 | |
|----|-------|
| 外壳 | 铝材 |
| 密封 | 丙烯酸树胶 |

规格

规格



规格

| 物料号 | Ø D | Ø D1 | Ø D2 |
|------------|-----|------|------|
| 1820220023 | 23 | 14.3 | 18.2 |

堵头, 连接板ISO 5599-1

- 标准 ISO 5599-1, ISO 2

- F型



标准

ISO 5599-1

工作压力范围

-0,95 ... 10 bar

最低 / 最高环境温度

-25 ... 70 °C

技术数据

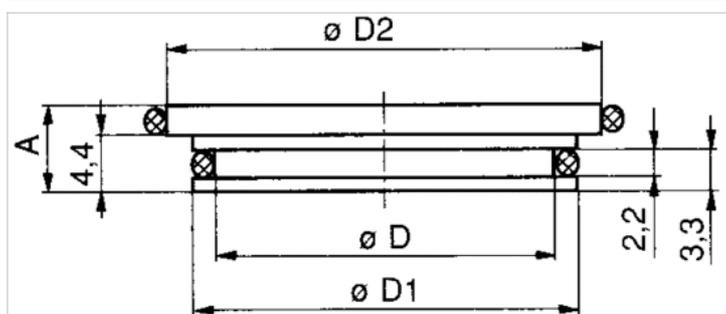
| 物料号 | 附件型号 | 尺寸 |
|------------|------|-------|
| 8985049022 | F型 | ISO 2 |

技术信息

| 材料 | |
|----|------|
| 外壳 | 黄铜 |
| 密封 | 丙烯树胶 |

规格

规格



规格

| 物料号 | 尺寸 | A | D | D1 | D2 |
|------------|-------|-----|------|------|----|
| 8985049022 | ISO 2 | 6.2 | 15.7 | 18.3 | 23 |



青岛秉诚自动化设备有限公司
地址：中国·青岛市重庆南路99号海尔云街甲3号楼7F

服务热线：4006-918-365
网址：<http://www.iaventics.com>

传真：(86-532)585-10-365
Email：sales@bechinas.com

右端板

- 标准 ISO 5599-1
- 尺寸 ISO 1, ISO 2, ISO 3
- C型



| | |
|-------------|------------------|
| 标准 | ISO 5599-1 |
| 工作压力范围 | -0,95 ... 16 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | -15 ... 70 °C |
| 介质温度范围 | -15 ... 70 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 重量 | 见下表 |

技术数据

| 物料号 | 尺寸 | 压缩空气连接 输入 [1] | 压缩空气连接 排气 [3 / 5] | 重量 |
|------------|-------|---------------------|-------------------------|----------|
| R432037651 | ISO 1 | G 3/8 | G 3/8 | 0,32 kg |
| R432037653 | ISO 2 | G 3/4 | G 3/4 | 0,491 kg |
| R432037655 | ISO 3 | G 1 | G 1 | 1,315 kg |

供货包括2安装螺栓和密封件

技术信息

不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！

压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C，并且允许的最高温度为 3 °C。

压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。

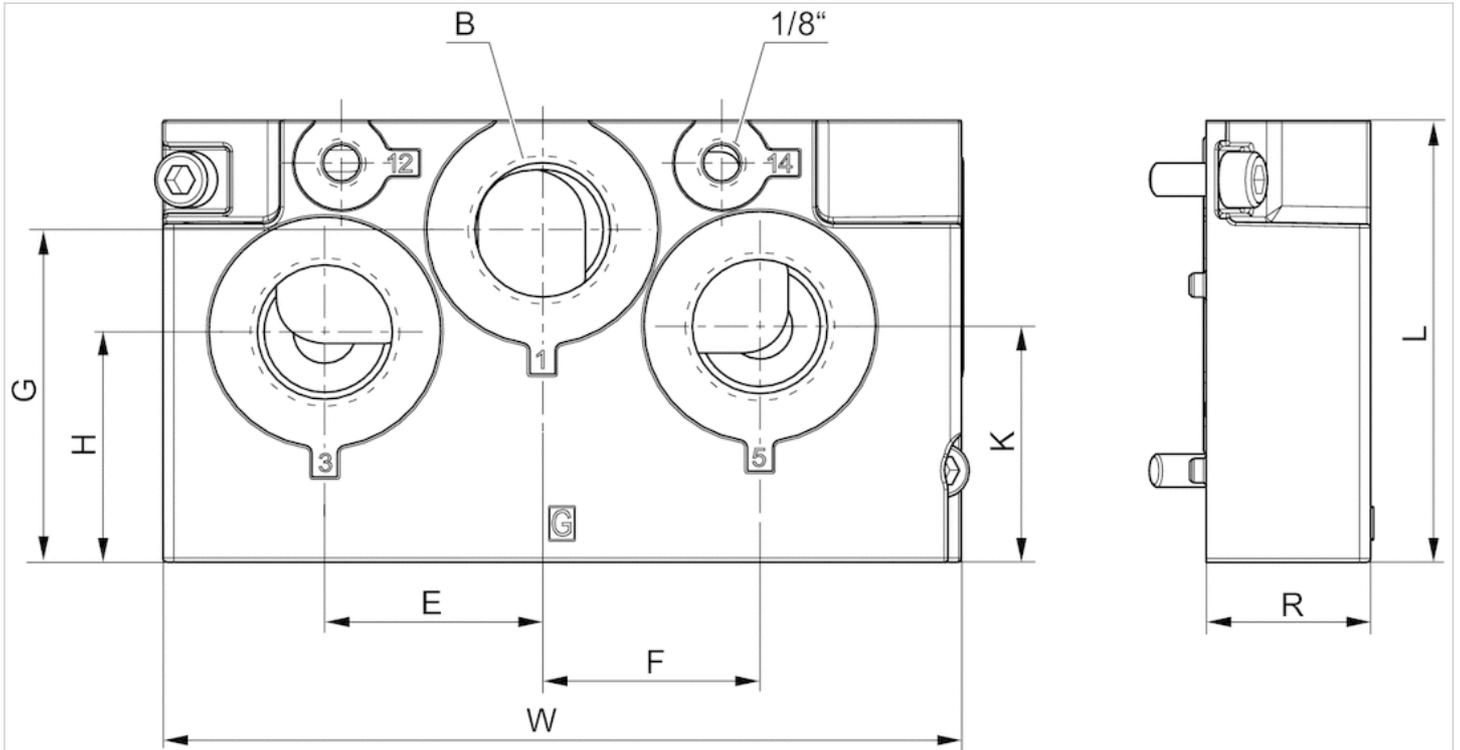
只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

技术信息

| 材料 | |
|----|-----------------|
| 表面 | 已喷漆 |
| 底板 | 铝材-压铸件, 表面喷涂黑色漆 |
| 密封 | 丙烯树脂 |

规格

规格



规格

| 物料号 | 尺寸 | B | E | F | G | H | J | K | R | L | W |
|------------|-------|-----|----|----|------|------|----|------|------|------|-----|
| R432037651 | ISO 1 | 3/8 | 23 | 18 | 15.5 | 30 | 20 | 37.5 | 25 | 60.6 | 135 |
| R432037653 | ISO 2 | 3/4 | 39 | 39 | 60 | 41.5 | 38 | 42.5 | 29.5 | 79.7 | 143 |
| R432037655 | ISO 3 | 1 | 49 | 49 | 76 | 53 | 32 | 53 | 36 | 100 | 164 |

底板

- 标准 ISO 5599-1
- 尺寸 ISO 1, ISO 2, ISO 3
- C型
- 压缩空气 接口 出口 G 3/8, G 1/2, G 3/4
- 可以组装成块



| | |
|---------------|---------------|
| 标准 | ISO 5599-1 |
| 工作压力范围 | -1 ... 16 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | -20 ... 70 °C |
| 介质温度范围 | -20 ... 70 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 气动接口(1)的方向 | 两个方向都可以 |
| 气动接口(3, 5)的方向 | 两个方向都可以 |
| 排气类型 | 各个接口分离 |
| 重量 | 见下表 |

技术数据

| 物料号 | 尺寸 | 压缩空气连接 输出 [2 / 4] | 重量 |
|------------|-------|-------------------------|----------|
| R432037639 | ISO 1 | G 3/8 | 0,592 kg |
| R432037641 | ISO 2 | G 1/2 | 1,039 kg |
| R432037643 | ISO 3 | G 3/4 | 1,885 kg |

供货包括2安装螺栓和密封件

技术信息

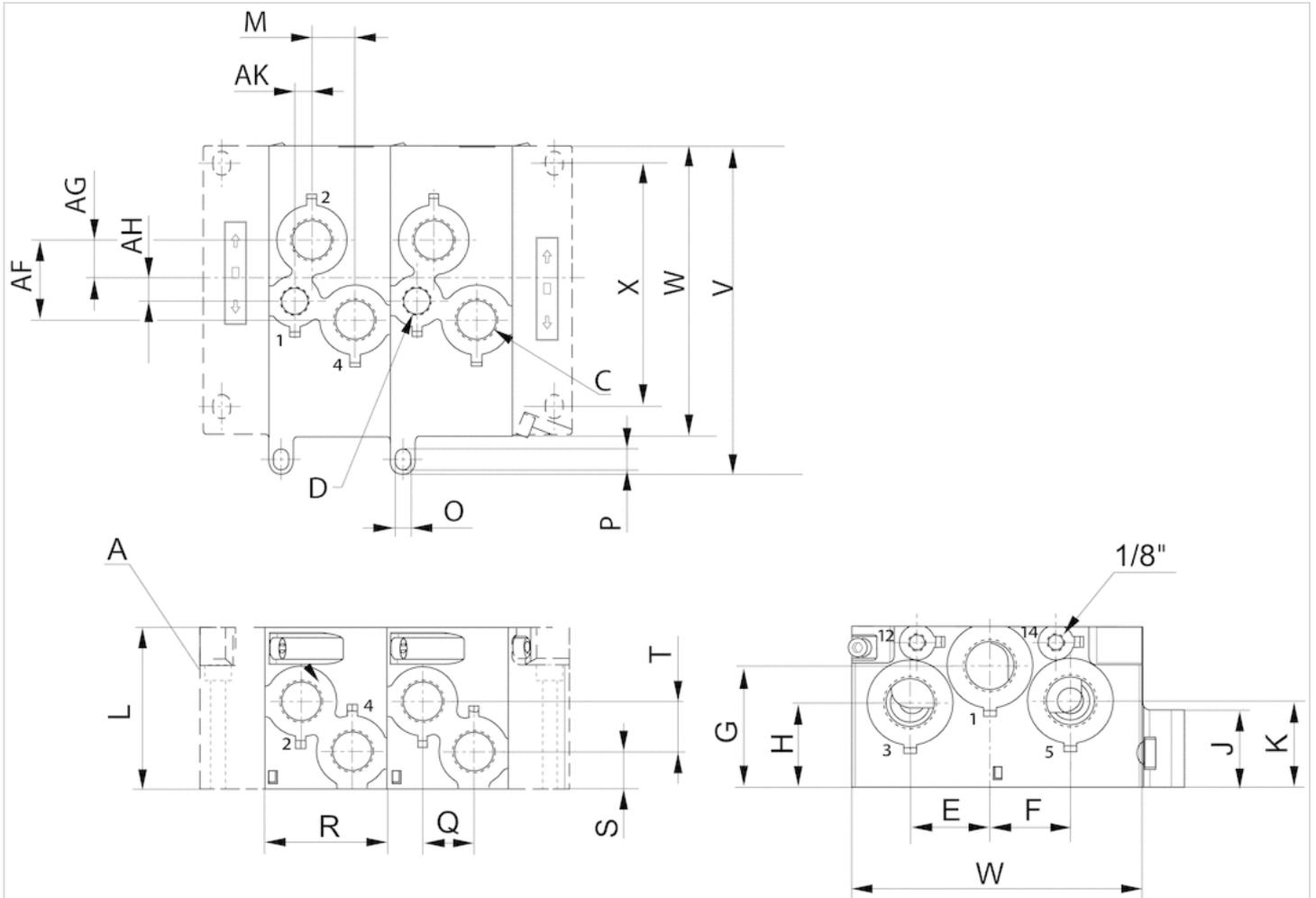
不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！
 压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C，并且允许的最高温度为 3 °C。
 压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。
 只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

技术信息

| 材料 | |
|----|-----------------|
| 表面 | 已喷漆 |
| 底板 | 铝材-压铸件, 表面喷涂黑色漆 |
| 密封 | 丙烯树脂 |

规格

规格



A = 两种规格的左右端板

规格

| 物料号 | A | D | C | AF | AG | AH | AK | E | F | G | H | J | K | L | M | O | P | R |
|------------|-------|-------|-------|------|------|------|------|----|----|------|------|----|------|------|------|-----|-----|------|
| R432037639 | G 1/4 | - | G 3/8 | 23.8 | 11.8 | - | - | 23 | 18 | 15,5 | 30 | 20 | 37,5 | 60.6 | 12 | 5.5 | 8.5 | 45 |
| R432037641 | G 1/2 | G 3/8 | G 1/2 | 39.5 | 19 | 11 | 8.2 | 39 | 39 | 60 | 41,5 | 38 | 42,5 | 79.7 | 21 | 5.5 | 9.3 | 59.5 |
| R432037643 | G 3/4 | G 1/2 | G 3/4 | 46.3 | 25.1 | 11.2 | 15.8 | 49 | 49 | 76 | 53 | 32 | 53 | 100 | 22.5 | 6.3 | 9.3 | 80 |

| Q | S | T | X | W | V |
|----|------|------|-------|-----|-------|
| 18 | 13.3 | 14.7 | 102,5 | 135 | 150 |
| 25 | 18 | 24.8 | 119,6 | 143 | 162,5 |
| 38 | 24.5 | 20.5 | 99 | 164 | 183 |

左端板

- 标准 ISO 5599-1
- 尺寸 ISO 1, ISO 2, ISO 3
- C型



| | |
|-------------|------------------|
| 标准 | ISO 5599-1 |
| 工作压力范围 | -0,95 ... 16 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | -15 ... 70 °C |
| 介质温度范围 | -15 ... 70 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 重量 | 见下表 |

技术数据

| 物料号 | 尺寸 | 压缩空气连接 输入 [1] | 压缩空气连接 排气 [3 / 5] | 重量 |
|------------|-------|---------------------|-------------------------|----------|
| R432037645 | ISO 1 | G 3/8 | G 3/8 | 0,309 kg |
| R432037647 | ISO 2 | G 3/4 | G 3/4 | 0,509 kg |
| R432037649 | ISO 3 | G 1 | G 1 | 1,313 kg |

供货包括2安装螺栓和密封件

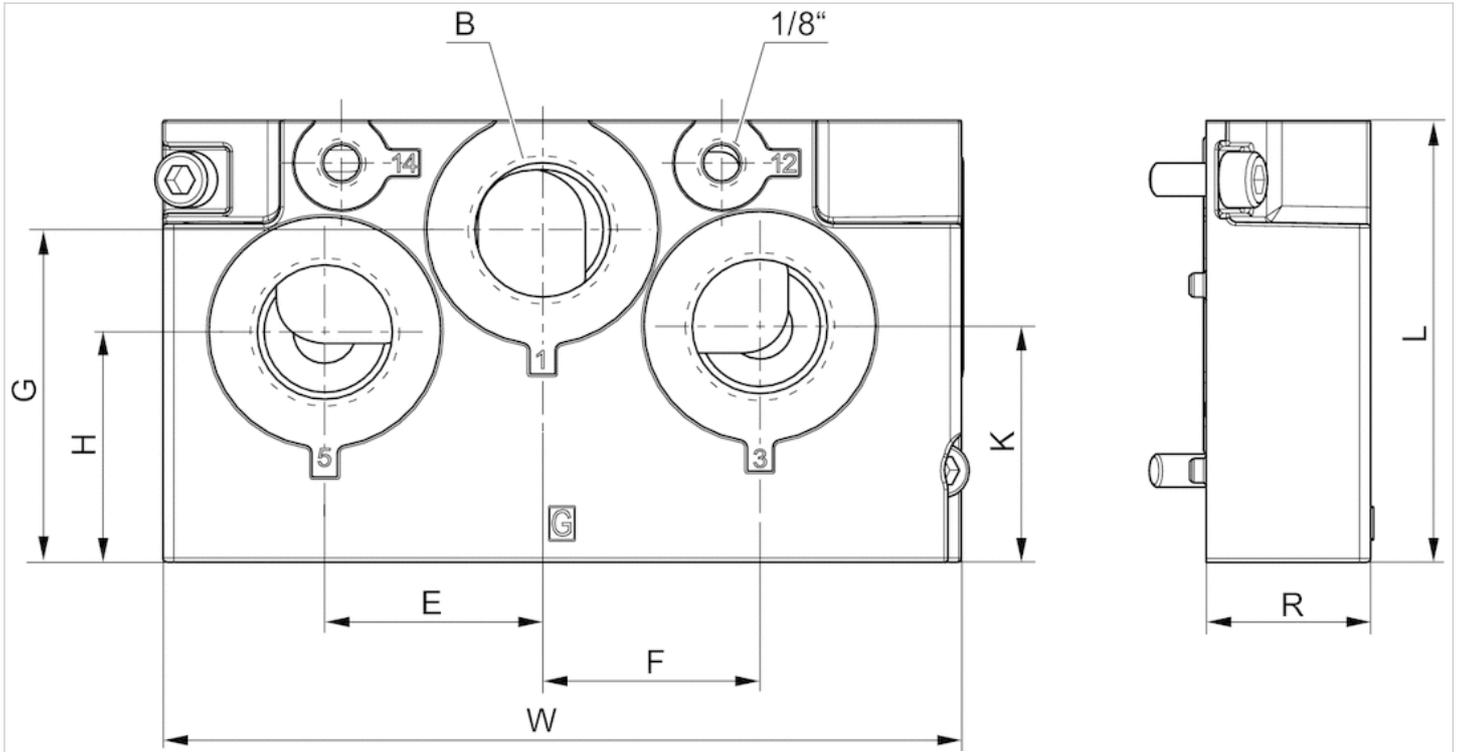
技术信息

不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！
 压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C，并且允许的最高温度为 3 °C。
 压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。
 只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

技术信息

| 材料 | |
|----|--------|
| 底板 | 铝材-压铸件 |
| 密封 | 丙烯酸树胶 |

规格

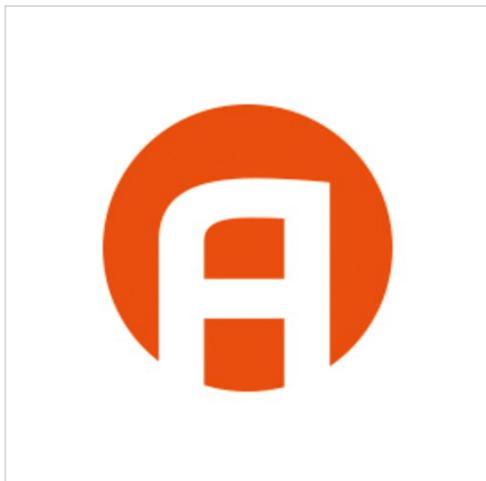


规格

| 物料号 | 尺寸 | B | E | F | G | H | J | K | L | R | W |
|------------|-------|-----|----|----|------|------|----|------|------|----|-----|
| R432037645 | ISO 1 | 3/8 | 23 | 18 | 15.5 | 30 | 20 | 37.5 | 60.6 | 25 | 135 |
| R432037647 | ISO 2 | 3/4 | 39 | 39 | 60 | 41.5 | 38 | 42.5 | 79.7 | 32 | 143 |
| R432037649 | ISO 3 | 1 | 49 | 49 | 76 | 53 | 32 | 53 | 100 | 37 | 164 |

堵头

- 按照国际标准 ISO 5599
- 标准 ISO 1, ISO 2, ISO 3
- C型



重量

见下表

技术数据

| 物料号 | 类型 | 附件型号 | 尺寸 | 重量 |
|------------|----|------|-------|----------|
| R432038306 | 堵头 | C型 | ISO 1 | 0,009 kg |
| R432037662 | 堵头 | C型 | ISO 2 | 0,009 kg |
| R432037663 | 堵头 | C型 | ISO 3 | 0,02 kg |

底板, 接口2和4在底部

- 标准 ISO 5599-1
- 尺寸 ISO 2
- K型
- 压缩空气 接口 出口 G 1/4, G 3/8
- 可以组装成块



| | |
|-----------------------------|---------------|
| 标准 | ISO 5599-1 |
| 工作压力范围 | -1 ... 16 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | -20 ... 70 °C |
| 介质温度范围 | -20 ... 70 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 最大电磁线圈数,最大 气动接口(2, 4)的方向 | 1 朝下 |
| 排气 (3,5) | 排气管路未被固定 |
| 排气类型 | 各个接口分离 |
| 重量 | 见下表 |

技术数据

| 物料号 | 压缩空气连接 输出 [2 / 4] | 压缩空气连接 控制接口 [X] | 重量 |
|------------|-------------------------|-----------------------|---------|
| 5802720000 | G 1/4 | G 1/8 | 0,27 kg |
| 5802750000 | G 3/8 | G 1/8 | 0,52 kg |

供货包括2安装螺栓和密封件

技术信息

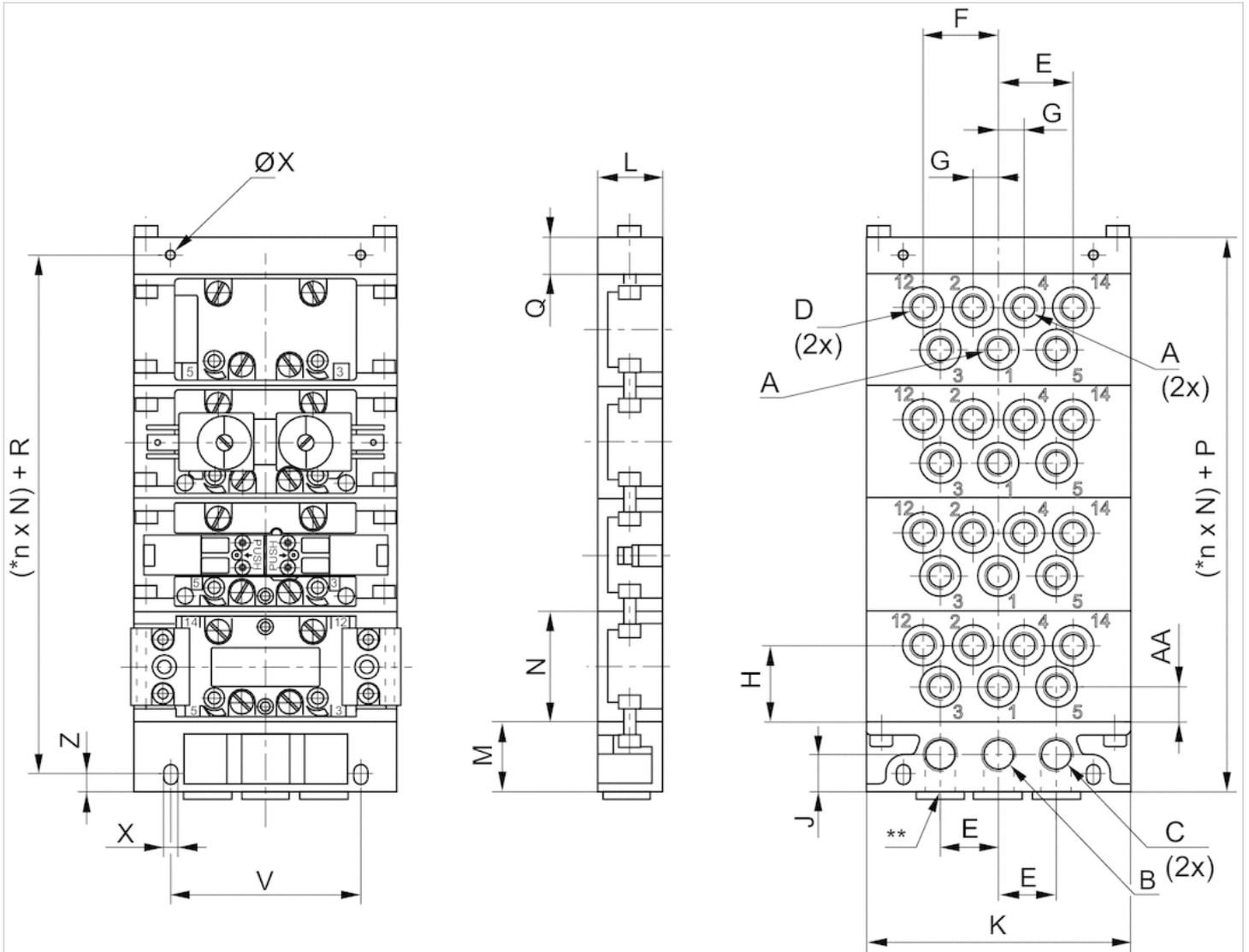
不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！
 压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C，并且允许的最高温度为 3 °C。
 压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。
 只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

技术信息

| 材料 | |
|----|-----------------|
| 底板 | 铝材-压铸件, 表面喷涂黑色漆 |
| 密封 | 丙烯树脂 |

规格

规格



* n = 接口板数目
 ** 替换连接开口，用塞子封闭

规格

| 物料号 | * | | A | B | C | D | E | F | G | H | J | K | L | M | N | P | Q | R | V | X |
|------------|---|-------|-------|-------|-------|-------|----|----|------|----|----|-----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|
| 5802720000 | b | ISO 2 | G 1/4 | G 3/8 | G 3/8 | G 1/8 | 27 | 39 | 13.5 | 38 | 20 | 122 | 30 | 34 | 56 | 49 | 15 | 34 | 94 | 6.4 |
| 5802750000 | c | ISO 2 | G 3/8 | G 1/2 | G 1/2 | G 1/8 | 36 | 52 | 17 | 33 | 22 | 156 | 37 | 39 | 56 | 59 | 20 | 40 | 118 | 8.4 |

| Z | AA |
|----|----|
| 8 | 18 |
| 10 | 13 |

* 用相同字母 (a-d) 标识的间隔板是不可以同连接板组装在一起的。

回路中间板用于分离式空气储存, 接口2和4在底部

- 标准 ISO 5599-1
- 尺寸 ISO 2
- K型
- 压缩空气 接口 出口 G 1/4, G 3/8
- 可以组装成块



| | |
|---------------|---------------|
| 标准 | ISO 5599-1 |
| 工作压力范围 | -1 ... 16 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | -20 ... 70 °C |
| 介质温度范围 | -20 ... 70 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 最大电磁线圈数, 最大 | 1 |
| 气动接口(1)的方向 | 朝下 |
| 气动接口(3, 5)的方向 | 朝下 |
| 气动接口(2, 4)的方向 | 朝下 |
| 气动接口(14)的方向 | 朝下 |
| 排气 (3,5) | 排气管路未被固定 |
| 排气类型 | 各个接口分离 |
| 重量 | 见下表 |

技术数据

| 物料号 | 类型 | 压缩空气连接 输入 [1] | 压缩空气连接 输出 [2 / 4] | 压缩空气连接 控制接口 [X] | 接口 | 重量 |
|------------|----------------|---------------------|-------------------------|-----------------------|-------|---------|
| 5802670000 | 回路中间板用于分离式空气储存 | G 1/4 | G 1/4 | G 1/8 | - | 0,27 kg |
| 5802680000 | 回路中间板用于分离式空气储存 | G 3/8 | G 3/8 | G 1/8 | G 3/8 | 0,52 kg |

供货包括2安装螺栓和密封件

技术信息

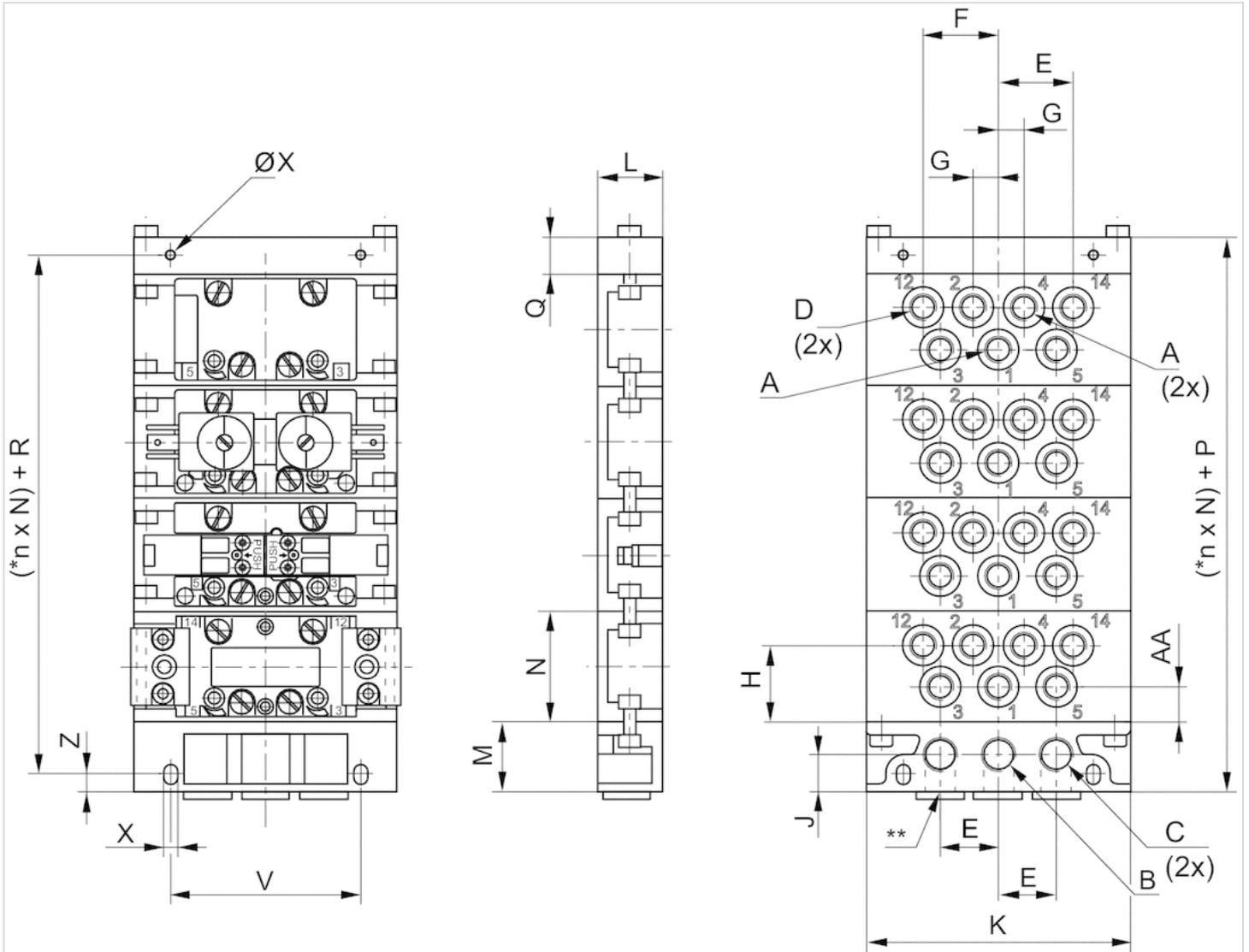
不可超过最小控制压力, 否则会导致故障电路和可能发生阀故障!
 压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C , 并且允许的最高温度为 3 °C 。
 压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。
 只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”(MediaCentre 中获取)。

技术信息

| 材料 | |
|----|-----------------|
| 底板 | 铝材-压铸件, 表面喷涂黑色漆 |
| 密封 | 丙烯树脂 |

规格

规格



* n = 接口板数目
 ** 替换连接开口，用塞子封闭

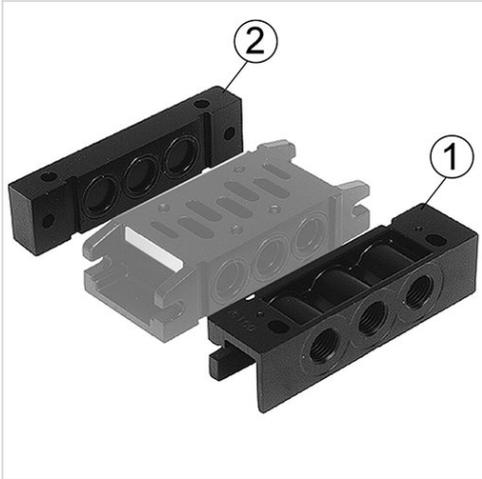
规格

| 物料号 | | A | B | C | D | E | F | G | H | J | K | L | M | N | P | Q | R | V | X | Z |
|------------|-------|-------|-------|-------|-------|----|----|------|----|----|-----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|----|
| 5802670000 | ISO 2 | G 1/4 | G 3/8 | G 3/8 | G 1/8 | 27 | 39 | 13.5 | 38 | 20 | 122 | 28 | 34 | 56 | 49 | 15 | 34 | 94 | 6.4 | 8 |
| 5802680000 | ISO 2 | G 3/8 | G 1/2 | G 1/2 | G 1/8 | 36 | 52 | 17 | 33 | 22 | 156 | 37 | 39 | 56 | 59 | 20 | 40 | 118 | 8.4 | 10 |

| AA |
|----|
| 18 |
| 33 |

左端板, 右端板

- 标准 ISO 5599-1
- 尺寸 ISO 1, ISO 2
- K型
- 可以组装成块



| | |
|-------------|---------------|
| 标准 | ISO 5599-1 |
| 工作压力范围 | -1 ... 16 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | -20 ... 70 °C |
| 介质温度范围 | -20 ... 70 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 排气 (3,5) | 排气管路未被固定 |
| 排气类型 | 各个接口分离 |
| 重量 | 见下表 |

技术数据

| 物料号 | 压缩空气连接 输入 [1] | 压缩空气连接 排气 [3 / 5] | 重量 |
|------------|---------------------|-------------------------|---------|
| 5802850000 | G 3/8 | G 3/8 | 0,26 kg |
| 5802860000 | - | - | 0,13 kg |

技术信息

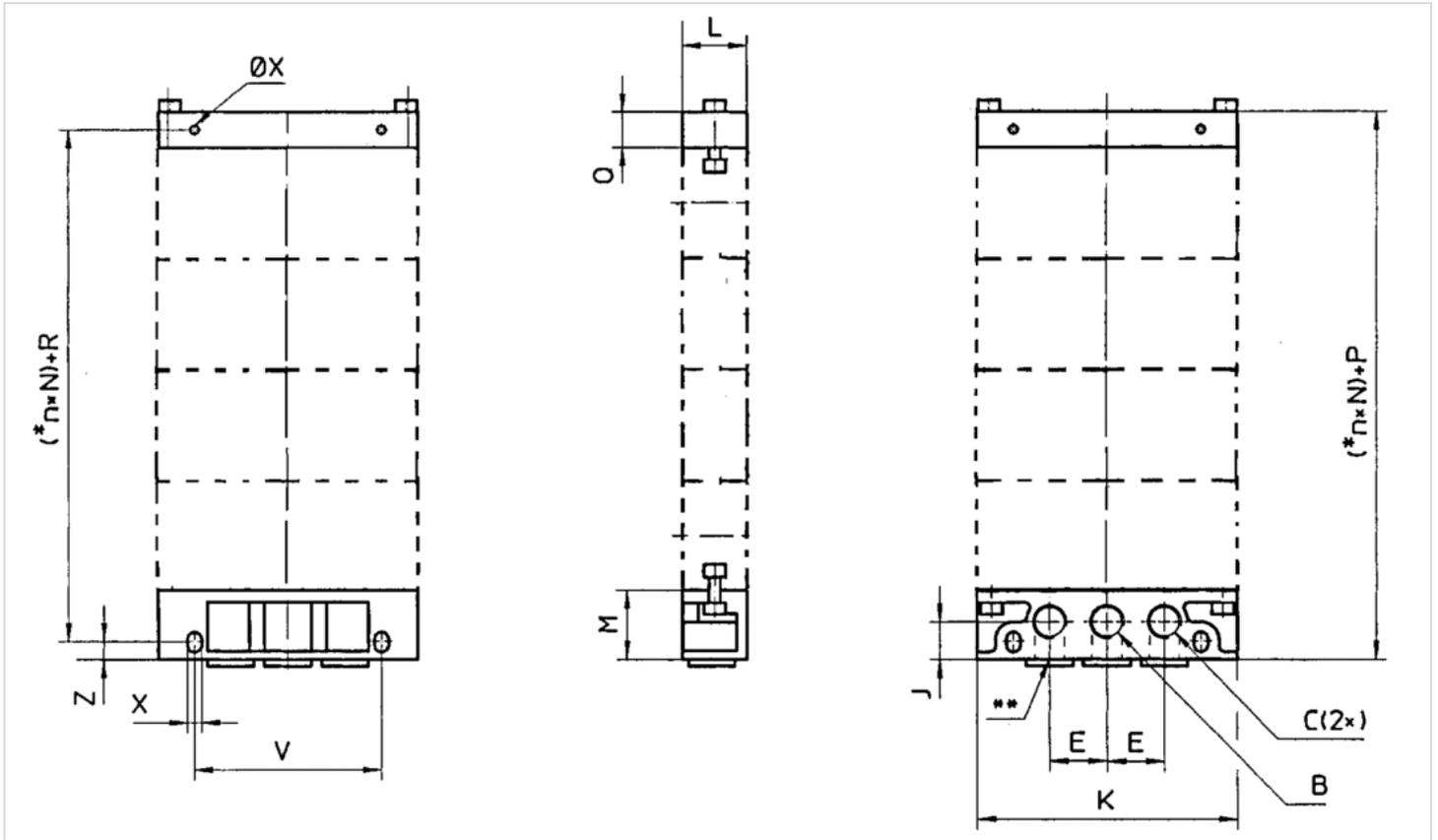
不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！
 压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C，并且允许的最高温度为 3 °C。
 压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。
 只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

技术信息

| 材料 | |
|----|-----------------|
| 表面 | 已喷漆 |
| 底板 | 铝材-压铸件, 表面喷涂黑色漆 |
| 密封 | 丙烯树脂 |

规格

规格



* n = 接口板数目
 ** 替换连接开口，用塞子封闭

规格

| 物料号 | | B | C | E | J | K | L | M | P | Q | R | V | X | Z | 重量 |
|------------|--------------|-------|-------|----|----|-----|----|----|----|----|----|----|-----|---|---------|
| 5802850000 | ISO 1, ISO 2 | G 3/8 | G 3/8 | 27 | 20 | 122 | 30 | 34 | 49 | - | 34 | 94 | 6.4 | 8 | 0,26 kg |
| 5802860000 | ISO 1, ISO 2 | - | - | - | - | 122 | 29 | - | 49 | 15 | 34 | 94 | 6.4 | - | 0,13 kg |

分离器套装

- 标准 ISO 5599-1, ISO 1, ISO 2

- K型



标准

ISO 5599-1

最低 / 最高环境温度

-20 ... 70 °C

重量

0,017 kg

技术数据

| 物料号 | 类型 | 附件型号 | 尺寸 | 供货数量 |
|------------|----|------|--------------|------|
| 5802880000 | b | K型 | ISO 1, ISO 2 | 3 件 |

技术信息

| 材料 | |
|----|----|
| 外壳 | 黄铜 |

规格



规格

| 物料号 | D | H |
|------------|------|---|
| 5802880000 | 17,2 | 2 |

底板, 接口2和4侧面或向下

- 标准 ISO 5599-1
- 尺寸 ISO 2
- G型
- 压缩空气 接口 出口 G 3/8
- 可以组装成块



| | |
|---------------------------------------------|--------------------|
| 标准 | ISO 5599-1 |
| 工作压力范围 | -1 ... 16 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | -20 ... 70 °C |
| 介质温度范围 | -20 ... 70 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 最大电磁线圈数, 最大 气动接口(2, 4)的方向 气动接口(14)的方向 | 1 两个方向都可以 朝下 |
| 排气 (3,5) | 排气管路未被固定 |
| 排气类型 | 各个接口分离 |
| 重量 | 0,36 kg |

技术数据

| 物料号 | 压缩空气连接 输入 [1] | 压缩空气连接 输出 [2 / 4] | 压缩空气连接 控制接口 [X] |
|------------|---------------------|-------------------------|-----------------------|
| 5802500000 | G 3/8 | G 3/8 | G 1/8 |

供货包括2安装螺栓和密封件

技术信息

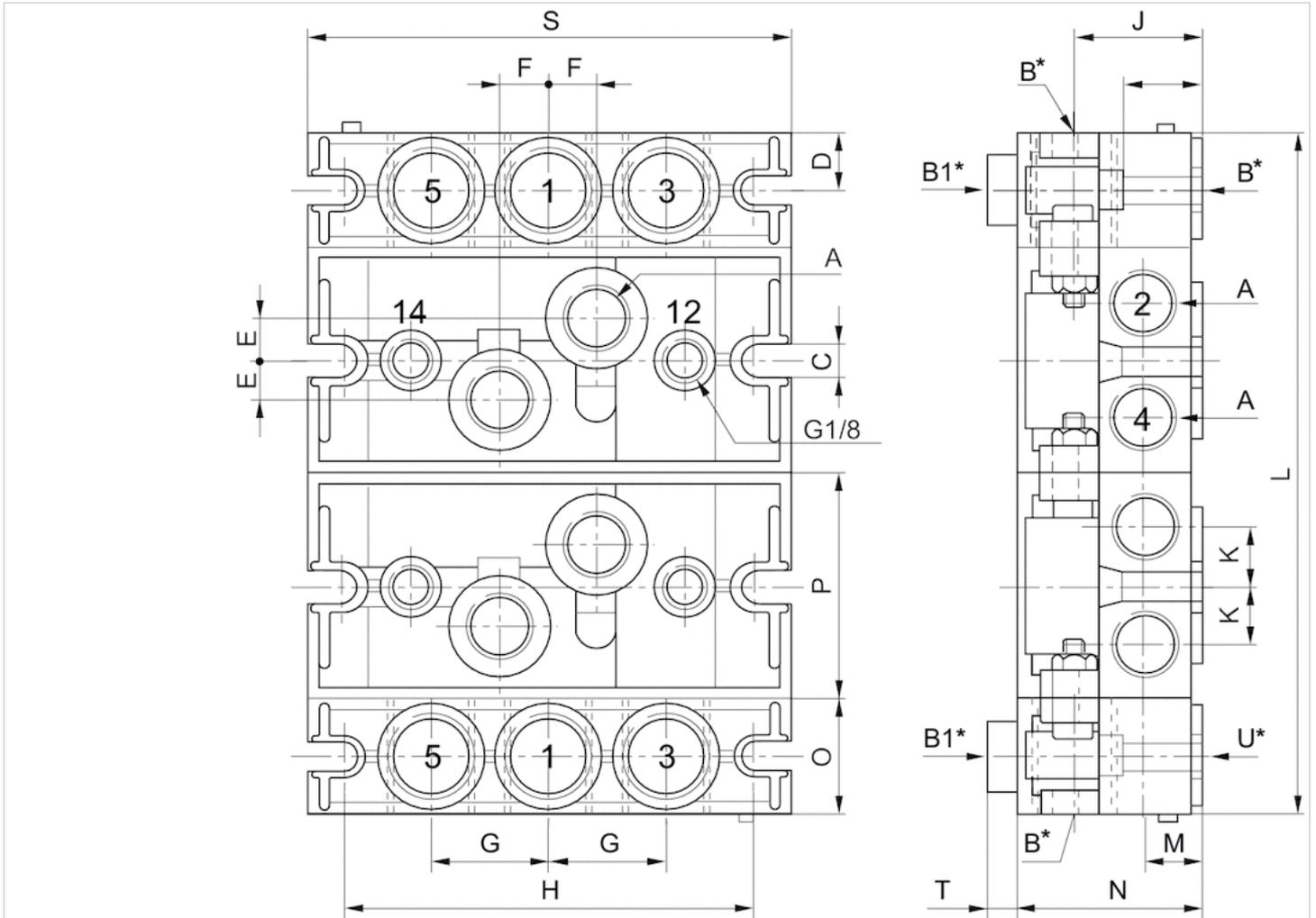
不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！
 压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C，并且允许的最高温度为 3 °C。
 压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。
 只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

技术信息

| 材料 | |
|----|--------|
| 底板 | 铝材-压铸件 |
| 密封 | 丙烯树脂 |

规格

规格



规格

| 物料号 | | A | B | B1 | C | D | E | F | G | H | J | K | L |
|------------|-------|-----------|-----------|-----------|-----|------|----|----|----|-----|----|----|-------------|
| 5802500000 | ISO 2 | 2 x G 3/8 | 3 x G 1/2 | 3 x G 3/8 | 6.5 | 14.5 | 10 | 12 | 29 | 102 | 32 | 15 | n x 56 + 58 |
| M | N | O | P | R | S | T | | | | | | | |
| 15 | 45.7 | 29 | 56 | 20 | 120 | 7 | | | | | | | |

n=底板数量

左端板, 右端板

- 标准 ISO 5599-1
- 尺寸 ISO 2
- G型
- 可以组装成块
- 底板原理
- 允许反向输送压力



| | |
|---------------|---------------|
| 标准 | ISO 5599-1 |
| 压缩空气连接 | 按 ISO 5599-1 |
| 工作压力范围 | -1 ... 16 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | -20 ... 70 °C |
| 介质温度范围 | -20 ... 70 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 气动接口(1)的方向 | 两个方向都可以 |
| 气动接口(3, 5)的方向 | 两个方向都可以 |
| 排气 (3,5) | 排气管路未被固定 |
| 排气类型 | 各个接口分离 |
| 重量 | 0,46 kg |

技术数据

| 物料号 | 压缩空气连接 输入 [1] | 压缩空气连接 排气 [3 / 5] |
|------------|---------------------|-------------------------|
| 5802510000 | G 1/2 | G 1/2 |

钻孔成对输送且所有钻孔处于闭合状态。可在末端，顶部或底部（两端）钻孔。钻眼将根据下图尺寸（B*、B1* 和 U*）选择钻孔布置。供货包括2安装螺栓和密封件

技术信息

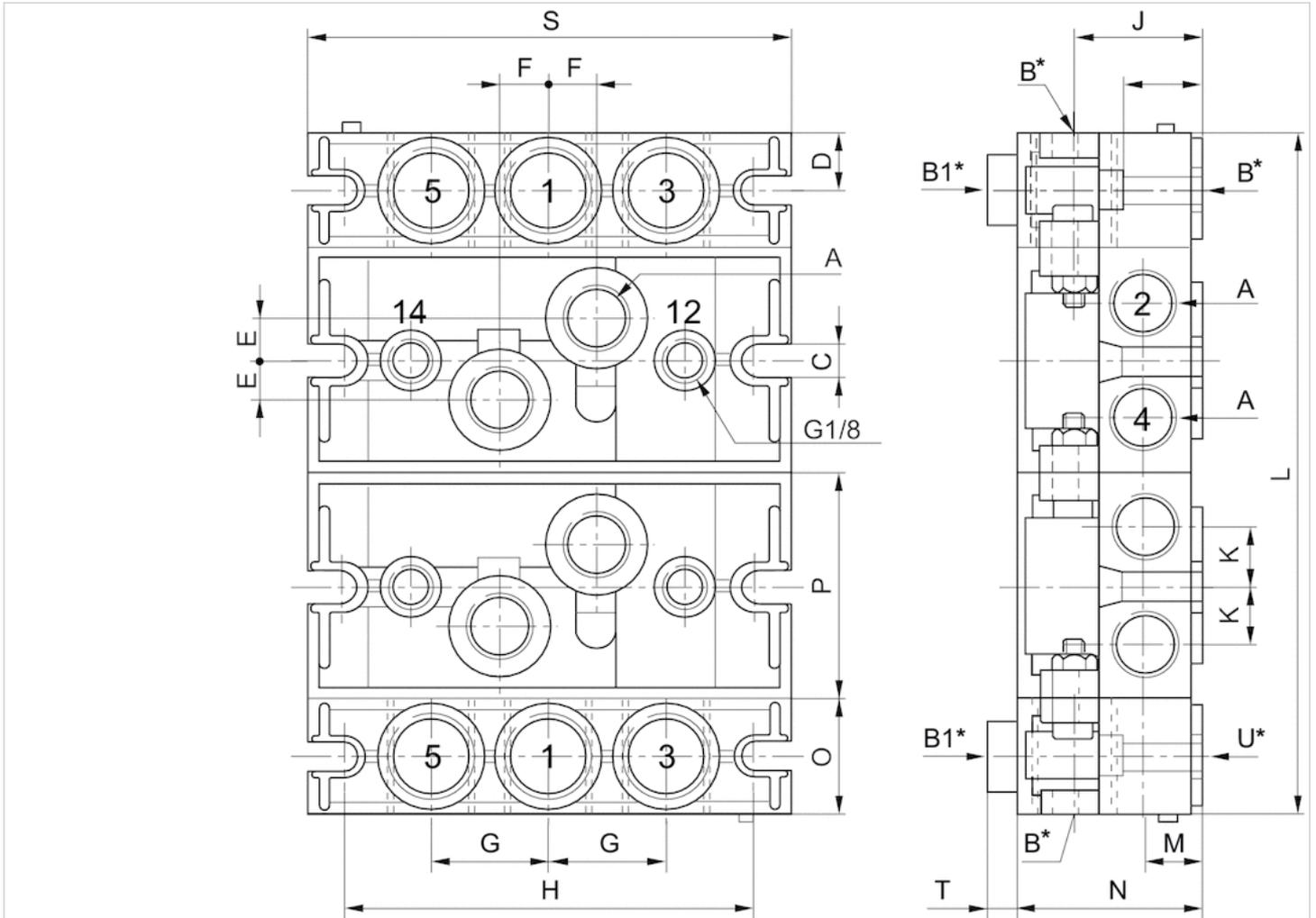
不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！
 压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C，并且允许的最高温度为 3 °C。
 压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。
 只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

技术信息

| 材料 | |
|----|--------|
| 底板 | 铝材-压铸件 |
| 密封 | 丙烯树脂 |

规格

规格



规格

| 物料号 | | A | B* | B1* | C | D | E | F | G | H | J | K | L |
|------------|-------|-----------|-----------|-----------|-----|------|-----------|----|----|-----|----|----|-------------|
| 5802510000 | ISO 2 | 2 x G 3/8 | 3 x G 1/2 | 3 x G 1/4 | 6.5 | 14.5 | 10 | 12 | 29 | 102 | 32 | 15 | n x 56 + 58 |
| M | N | O | P | R | S | T | U* | | | | | | |
| 15 | 43 | 29 | 56 | 20 | 120 | 7 | 3 x G 1/2 | | | | | | |

n=底板数量

*接头为 B、B1 和 U 时，使用螺纹进行连接，必须对该螺纹进行钻孔以便配置。

转接板

- 标准 ISO 5599-1
- 尺寸 ISO 1, ISO 2
- G型
- 可以组装成块
- 允许反向输送压力



| | |
|-------------|---------------|
| 标准 | ISO 5599-1 |
| 工作压力范围 | -1 ... 16 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | -20 ... 70 °C |
| 介质温度范围 | -20 ... 70 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 排气 (3,5) | 排气管路未被固定 |
| 排气类型 | 各个接口分离 |
| 重量 | 0,27 kg |

技术数据

物料号

5802520000

供货包括2安装螺栓和密封件

技术信息

不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！
 压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C，并且允许的最高温度为 3 °C。
 压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。
 只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

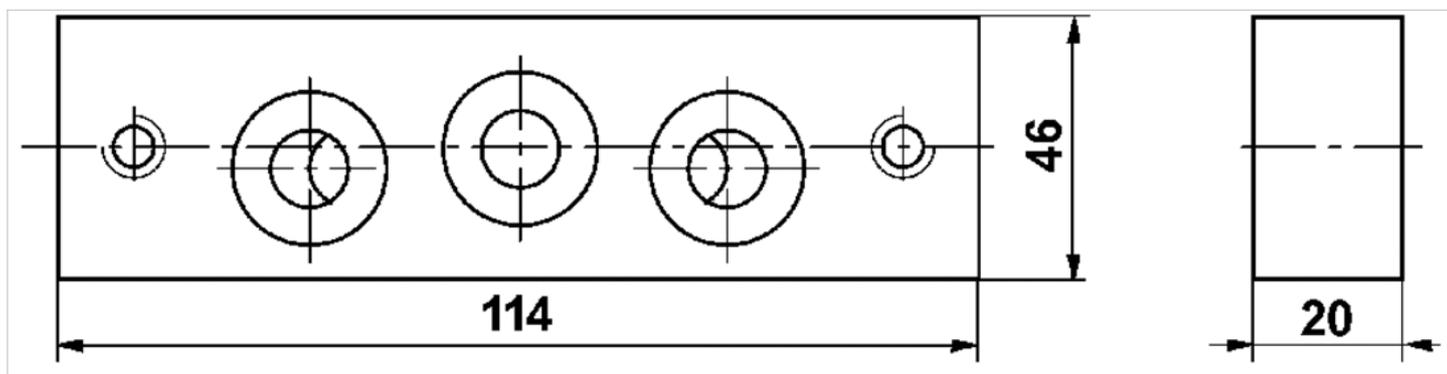
连接板是用于组装在一组连接块中的不同规格的基础板

技术信息

| 材料 | |
|----|-----------------|
| 表面 | 已喷漆 |
| 底板 | 铝材-压铸件, 表面喷涂黑色漆 |
| 密封 | 丙烯树脂 |

规格

规格



堵头

- 标准 ISO 5599-1

- G型



标准
最低 / 最高环境温度
重量

ISO 5599-1
-20 ... 70 °C
0,025 kg

技术数据

| 物料号 | 附件型号 |
|------------|------|
| 5802530000 | G型 |

技术信息

| 材料 | |
|----|------|
| 外壳 | 黄铜 |
| 密封 | 丙烯树胶 |

盲板

- 标准 ISO 5599-1

- 尺寸 ISO 2



| | |
|-------------|---------------|
| 标准 | ISO 5599-1 |
| 工作压力范围 | -1 ... 16 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | -20 ... 70 °C |
| 介质温度范围 | -20 ... 70 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 最大电磁线圈数,最大 | 1 |
| 重量 | 0,1 kg |

技术数据

物料号

5802870000

供货包括2安装螺栓和密封件

技术信息

不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！

压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C，并且允许的最高温度为 3 °C。

压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。

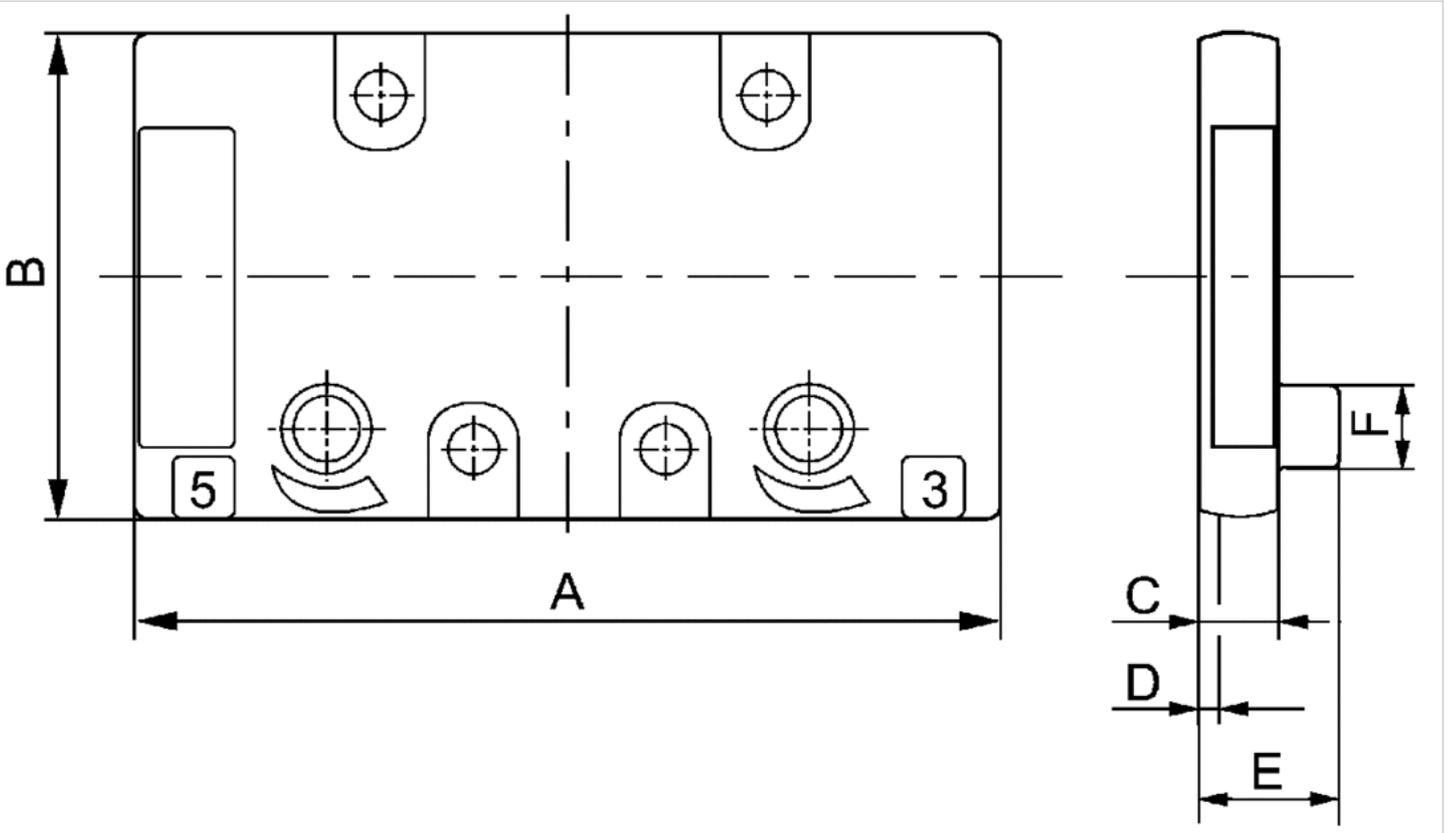
只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

技术信息

| 材料 | |
|----|-----------------|
| 外壳 | 铝材-压铸件, 表面喷涂黑色漆 |
| 底板 | 铝材-压铸件 |
| 密封 | 丙烯酸树脂 |

规格

规格



规格

| 物料号 | A | B | C | D | E | F | 重量 |
|------------|------|------|---|---|---|---|--------|
| 5802870000 | 86.4 | 49.4 | 9 | 2 | - | - | 0,1 kg |

盲板

- 标准 ISO 5599-1

- 尺寸 ISO 2



| | |
|-------------|-----------------|
| 标准 | ISO 5599-1 |
| 工作压力范围 | -0,9 ... 16 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | 0 ... 80 °C |
| 介质温度范围 | 0 ... 80 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 安装螺钉 | 带内六角 |
| 重量 | 见下表 |

技术数据

| 物料号 | 类型 | 尺寸 | 重量 |
|------------|-----------|-------|----------|
| 1825503176 | 盲板 | ISO 2 | 0,229 kg |
| 1821A15032 | 密封垫 ISO 2 | - | - |

供货包括2安装螺栓和密封件

技术信息

不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！

压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C，并且允许的最高温度为 3 °C。

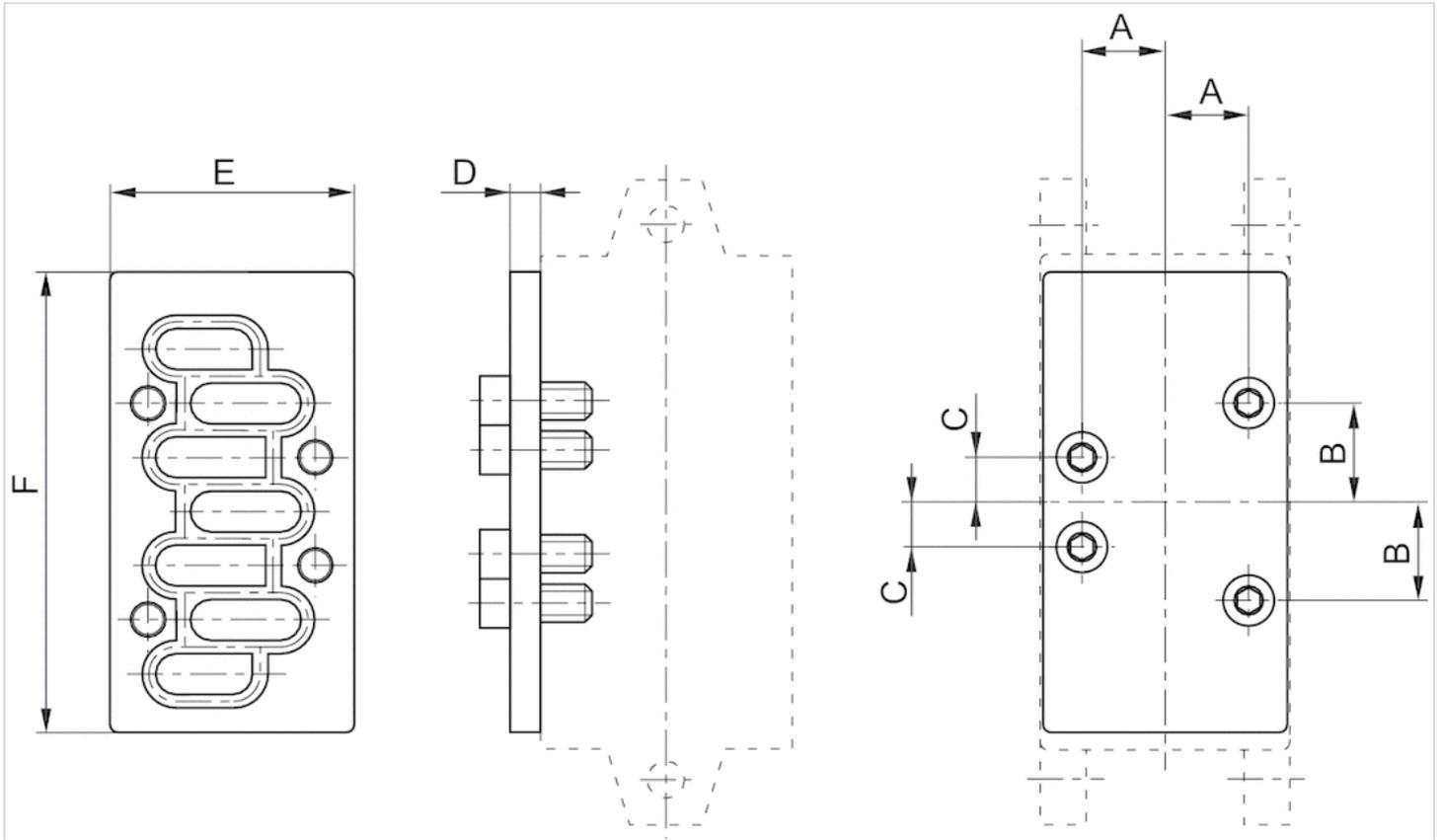
压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。

只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

技术信息

| 材料 | |
|----|------------|
| 底板 | 铝材, 铝材-压铸件 |
| 密封 | 丙烯树胶 |

规格



规格

| 物料号 | 尺寸 | A | B | C | D | E | F |
|------------|-------|----|----|----|----|----|-----|
| 1825503176 | ISO 2 | 19 | 24 | 12 | 15 | 54 | 100 |

压力控制阀

- Qn = 1050-1070 l/min
- 标准 ISO 5599-1
- 尺寸 ISO 2
- 受控口 1, 2, 2, 4



| | |
|-------------|---------------------------|
| 工作压力范围 | 12 bar |
| 调节范围 最小/最大 | 0,5 ... 8 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | -15 ... 50 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 颗粒大小 max. | 5 µm |
| 压缩空气中的含油量 | 0 ... 5 mg/m ³ |
| 拧紧螺栓的扭矩 | 5 Nm |
| 重量 | 见下表 |

交付的产品可能与插图不同。

技术数据

| 物料号 | 尺寸 | 流量 | | 受控口 | 重量 |
|------------|-------|------------|--|------|---------|
| | | Qn | | | |
| R422103092 | ISO 2 | 1050 l/min | | 1 | 1 kg |
| R422103093 | ISO 2 | 1070 l/min | | 2 | 1,11 kg |
| R422103094 | ISO 2 | 1070 l/min | | 2, 4 | 1,6 kg |
| R422103095 | ISO 2 | 1050 l/min | | 1 | 1 kg |

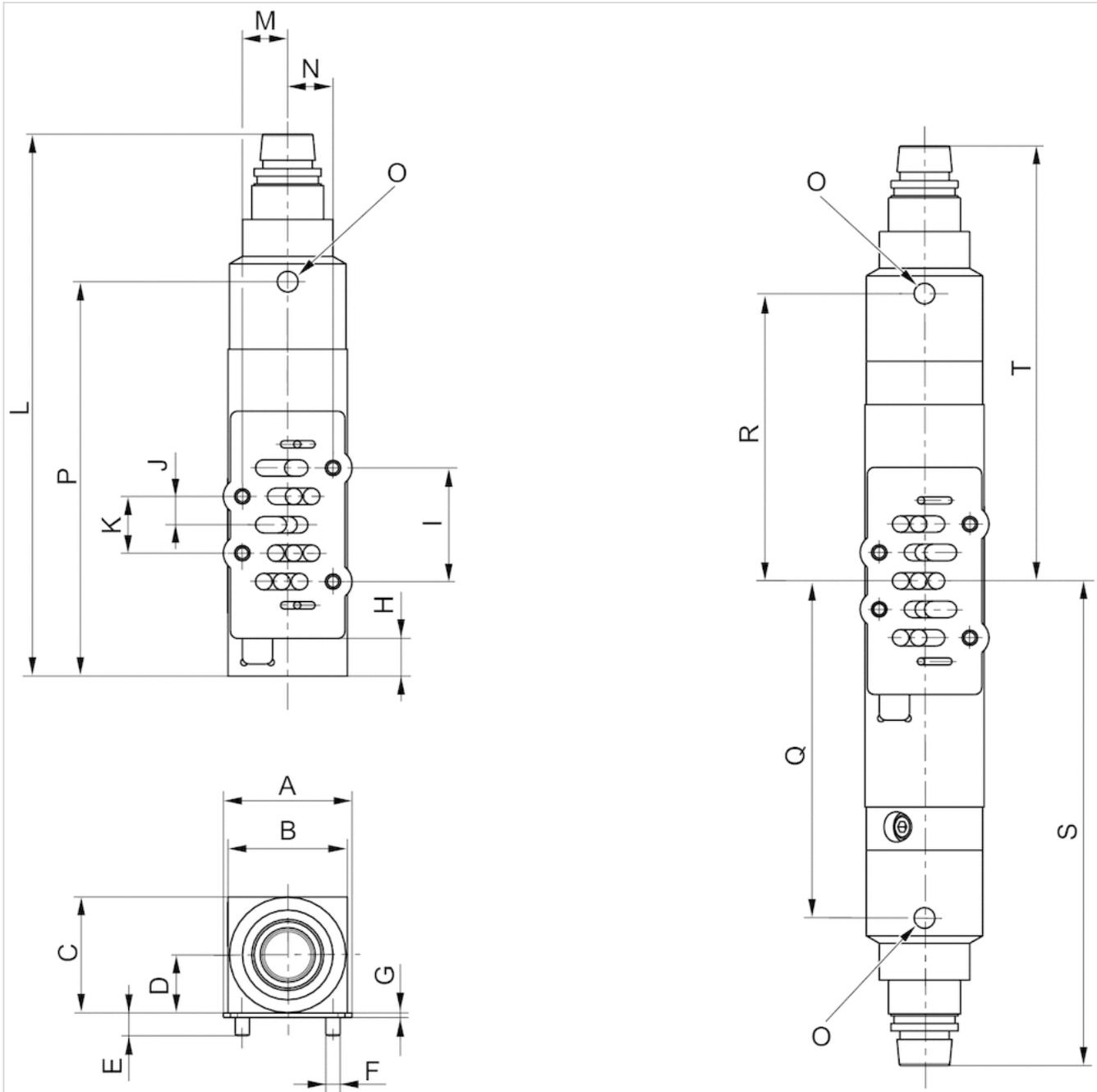
供货包括2安装螺栓和密封件, 压力表请单独订购, 额定流量Qn (6 bar 、 Δp = 1 bar)

技术信息

| 材料 | |
|----|-------|
| 外壳 | 铝材 |
| 密封 | 丁二烯橡胶 |

规格

规格



规格

| 物料号 | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q | R |
|------------|----|----|-------|-------|------|----|---|-------|----|----|----|--------|----|----|-------|--------|--------|--------|
| R422103092 | 54 | 50 | 48.90 | 24.45 | 9.70 | M6 | 2 | 15.90 | 48 | 12 | 24 | 228.90 | 19 | 19 | G 1/8 | 166.58 | - | - |
| R422103093 | 54 | 50 | 48.90 | 24.45 | 9.70 | M6 | 2 | 15.90 | 48 | 12 | 24 | 247.20 | 19 | 19 | G 1/8 | 183.84 | - | - |
| R422103094 | 54 | 50 | 48.90 | 24.45 | 9.70 | M6 | 2 | - | 48 | 12 | 24 | - | 19 | 19 | G 1/8 | - | 142.34 | 121.34 |
| R422103095 | 54 | 50 | 48.90 | 24.45 | 9.70 | M6 | 2 | - | 48 | 12 | 24 | - | 19 | 19 | G 1/8 | - | - | - |

| S | T |
|---|---|
| - | - |

青岛秉诚自动化设备有限公司
地址：中国 青岛市重庆南路99号海尔云街甲3号楼7F

服务热线：4006-918-365 传真：(86-532)585-10-365
网址：http://www.iaventics.com Email：sales@bechinas.com

| S | T |
|--------|--------|
| 204.66 | 183.66 |
| - | - |

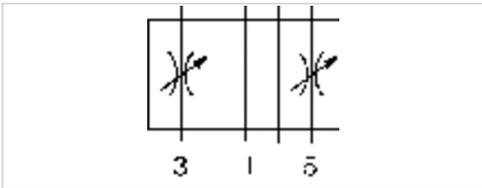
节流阀

- 标准 ISO 5599-1

- 尺寸 ISO 2



| | |
|-------------|--------------|
| 标准 | ISO 5599-1 |
| 工作压力范围 | 0 ... 16 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | 0 ... 80 °C |
| 介质温度范围 | 0 ... 80 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 重量 | 0,444 kg |



技术数据

物料号

0821201024

供货包括2安装螺栓和密封件

技术信息

不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！

压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C，并且允许的最高温度为 3 °C。

压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。

只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

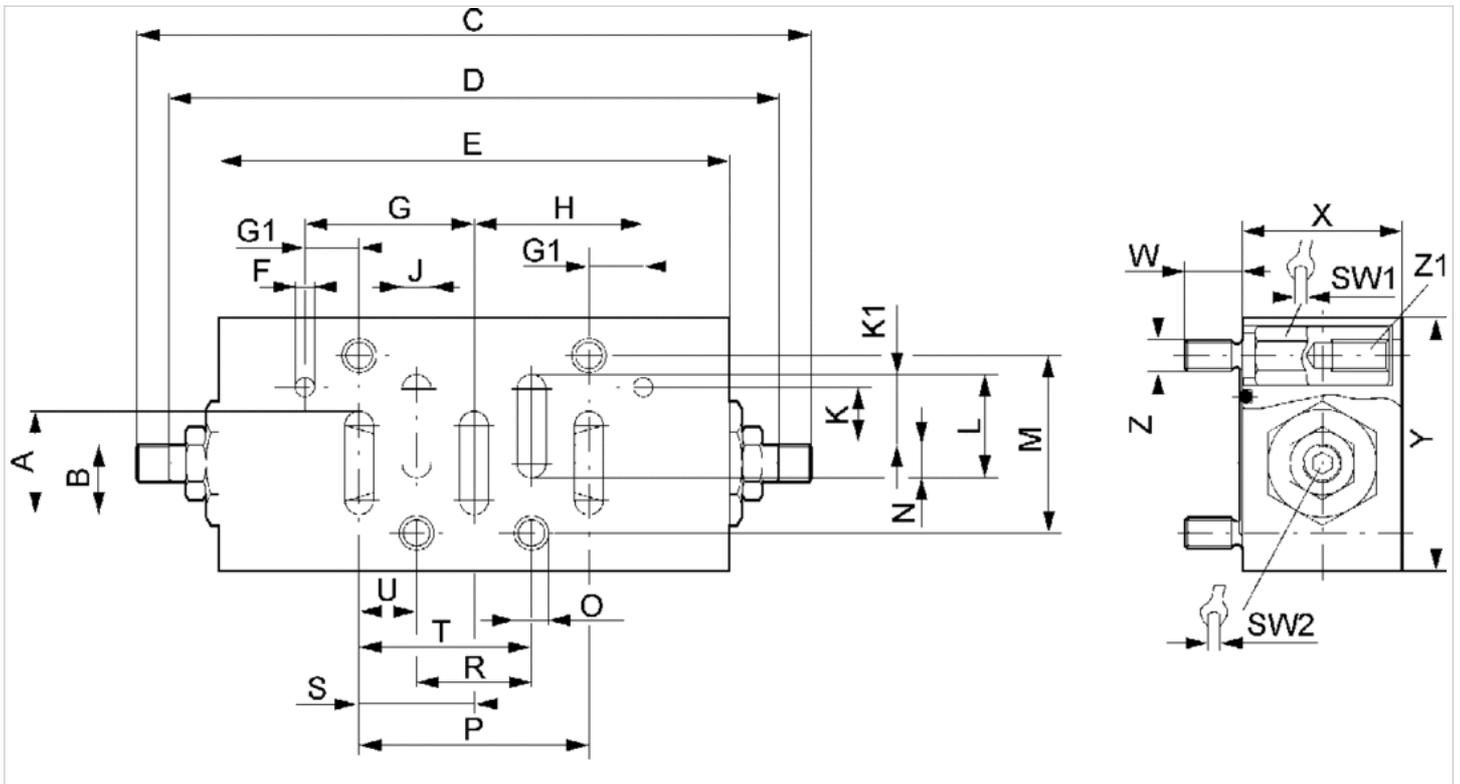
技术信息

材料

| | |
|----|-------|
| 底板 | 铝材 |
| 密封 | 丙烯酸树脂 |

规格

规格

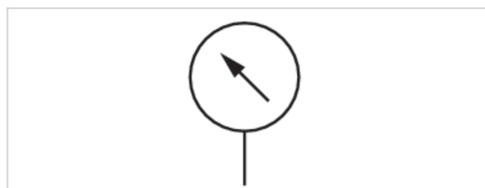


规格

| 物料号 | A | B | C | D | E | F | G | G1 | H | J | K | K1 | L | M | N | O | P | R | S | SW1 | SW2 | T | U |
|------------|----|------|-------|----------|-----|-------|----|----|----|---|----|------|----|----|-----|-----|----|----|----|-----|-----|----|----|
| 0821201024 | 22 | 13,5 | 128.6 | 118.6 | 102 | 3 | 34 | 10 | 34 | 7 | 10 | 13.5 | 22 | 38 | 8.5 | 6.2 | 48 | 24 | 24 | 9 | 3 | 36 | 12 |
| W | X | Y | Z | 重量 | | Z1 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 25 | 55 | M6 | 0,444 kg | | M6-10 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

压力表, 系列 PG1-SAS

- 接口 后侧
- 背景颜色 黑色
- 刻度颜色 白色, 灰色
- 观察玻璃窗 聚苯乙烯
- 单位 bar
- 单位 psi



| | |
|-------------|---------------|
| 结构特点 | 波登管式压力表 |
| 标准化 | EN 837-1 |
| 质量等级 | 2,5 |
| 最低 / 最高环境温度 | -40 ... 60 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 主刻度单位 (外部) | bar |
| 主刻度颜色 (外部) | 白色 |
| 辅助刻度单位 (内部) | psi |
| 辅助刻度颜色 (内部) | 灰色 |
| 背景颜色 | 黑色 |
| 指针颜色 | 白色 |
| 重量 | 0,08 kg |

技术数据

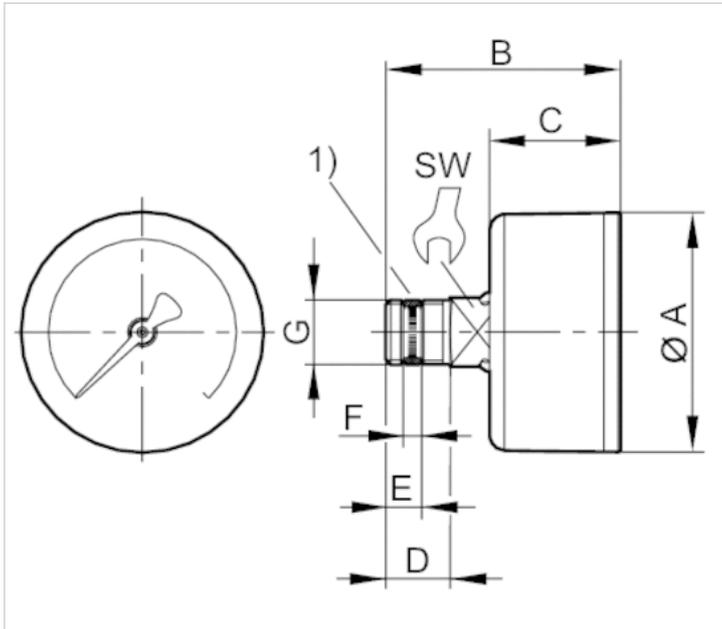
| 物料号 | 压缩空气连接 | 额定直径 | 应用 | 显示范围 | 进气压力 | 刻度数值 |
|------------|--------|-------|---------|----------|--------------|------|
| R412003857 | G 1/8 | 40 mm | 0 ... 8 | 0 ... 10 | 0 ... 10 bar | 0,2 |

技术信息

| 材料 | |
|-------|---------|
| 外壳 | 丙烯腈合成材料 |
| 螺纹 | 黄铜 |
| 观察玻璃窗 | 聚苯乙烯 |
| 密封 | 聚四氟乙烯 |

规格

规格



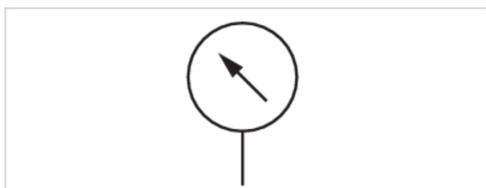
1) 螺纹密封

尺寸按mm

| 压缩空气连接 | 额定直径 | Ø A | B | C | D | E | F 1) | SW |
|--------|-------|-----|------|------|----|-----|------|----|
| G 1/8 | 40 mm | 39 | 44.5 | 26.5 | 10 | 5.6 | 2.1 | 14 |

压力表, 系列 PG1-ROU

- 侧面连接
- 背景颜色 黑色
- 刻度颜色 白色, 红色
- 观察玻璃窗 聚苯乙烯
- 单位 bar
- 单位 psi



| | |
|-------------|---------------|
| 结构特点 | 波登管式压力表 |
| 标准化 | EN 837-1 |
| 质量等级 | 1,6 |
| 最低 / 最高环境温度 | -40 ... 60 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 主刻度单位 (外部) | bar |
| 主刻度颜色 (外部) | 白色 |
| 辅助刻度单位 (内部) | psi |
| 辅助刻度颜色 (内部) | 红色 |
| 背景颜色 | 黑色 |
| 指针颜色 | 白色 |

技术数据

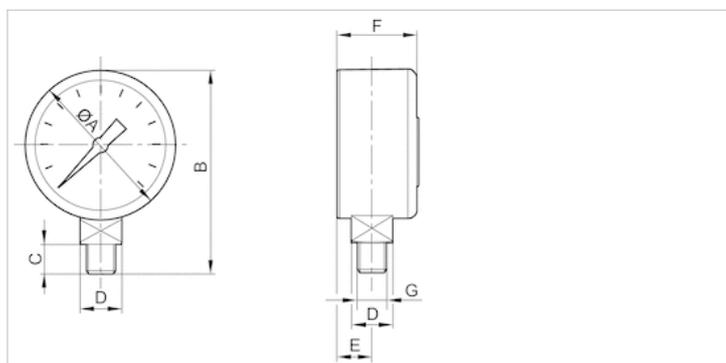
| 物料号 | 压缩空气连接 | 额定直径 | 应用 | 显示范围 | 进气压力 | 刻度数值 |
|------------|--------|-------|----------|----------|--------------|------|
| 8901703200 | R 1/8 | 50 mm | 0 ... 10 | 0 ... 12 | 0 ... 12 bar | 0,2 |

技术信息

| 材料 | |
|-------|---------|
| 外壳 | 丙烯腈合成材料 |
| 螺纹 | 黄铜 |
| 观察玻璃窗 | 聚苯乙烯 |

规格

规格



尺寸按mm

| 压缩空气连接 | 额定直径 | Ø A | B | C | D | F | E |
|--------|-------|-----|------|----|------|------|----|
| R 1/8 | 50 mm | 50 | 66.5 | 10 | SW14 | 27,5 | 10 |

先导阀

- 手动控制装置 按钮式



| | |
|-------------|---------------|
| 工作压力范围 | 0 ... 10 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | -10 ... 50 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 防护等级, 带接口 | 见下表 |
| 发光二极管状态显示 | 绿色 |
| 暂载率 | 100 % |
| 重量 | 见下表 |

技术数据

| 物料号 | 额定电压 DC | 功率 消耗 DC | 电缆长度 | 防护等级 | 功率 消耗 | 重量 | 图片 | |
|------------|------------|-------------|--------|------|-------|----------|--------|----|
| 0493833308 | 24 V | 2,2 W | 0,2 m | IP67 | - | 0,05 kg | Fig. 1 | - |
| 0493832506 | 24 V | 2,2 W | 0,35 m | IP67 | - | 0,056 kg | Fig. 1 | - |
| 0493833103 | 24 V | 2,2 W | 0,5 m | IP67 | - | 0,058 kg | Fig. 1 | - |
| 0493838601 | 24 V | 2,2 W | 5 m | IP67 | - | 0,1 kg | Fig. 1 | - |
| 0493833502 | 24 V | 2 W | - | IP65 | 微能耗 | 0,04 kg | Fig. 2 | 1) |

1) 用于阀连接器

技术信息

不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！

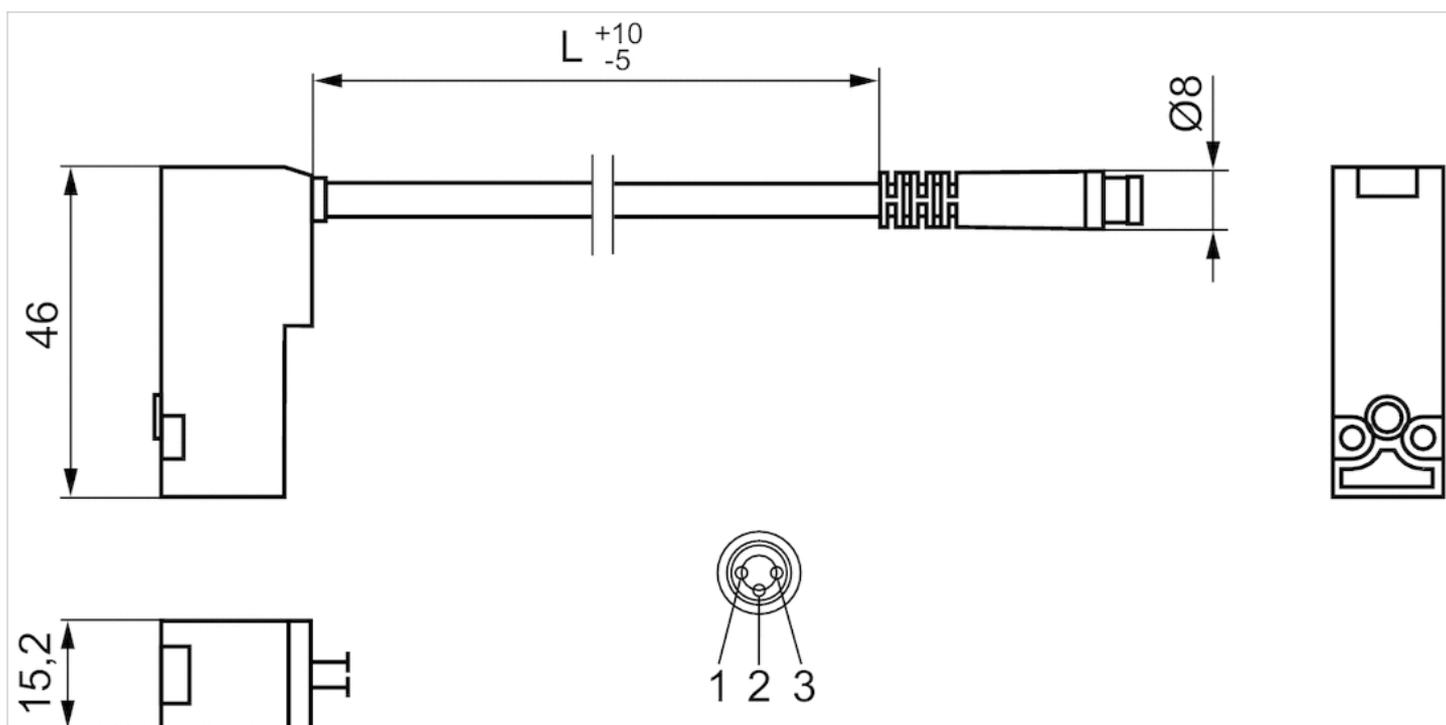
压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C，并且允许的最高温度为 3 °C。

压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。

只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

规格

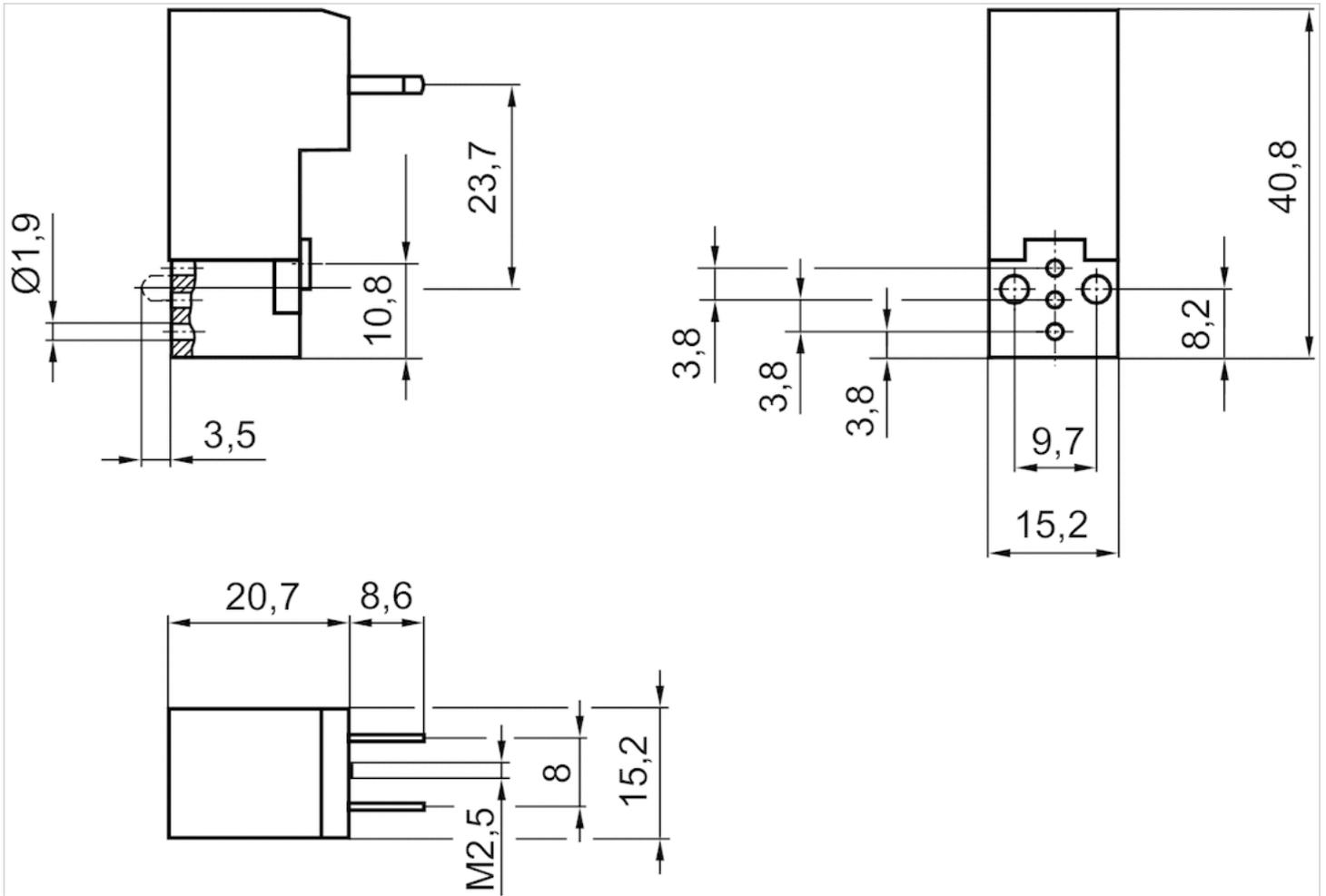
Fig. 1



插脚设置；

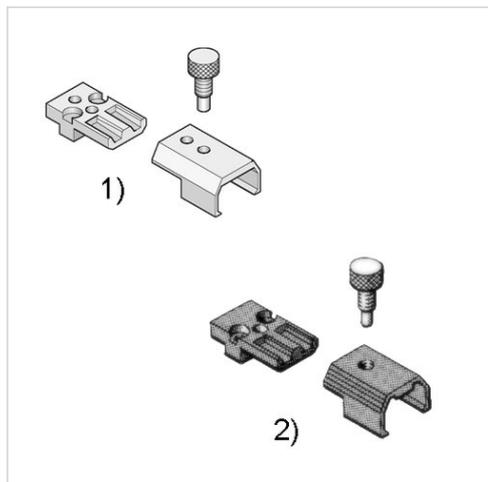
- 1) +24 V
- 2) 接地
- 3) 0 V

Fig. 2



用来手动控制的操纵仪

- 适用于 581



重量

0,03 kg

技术数据

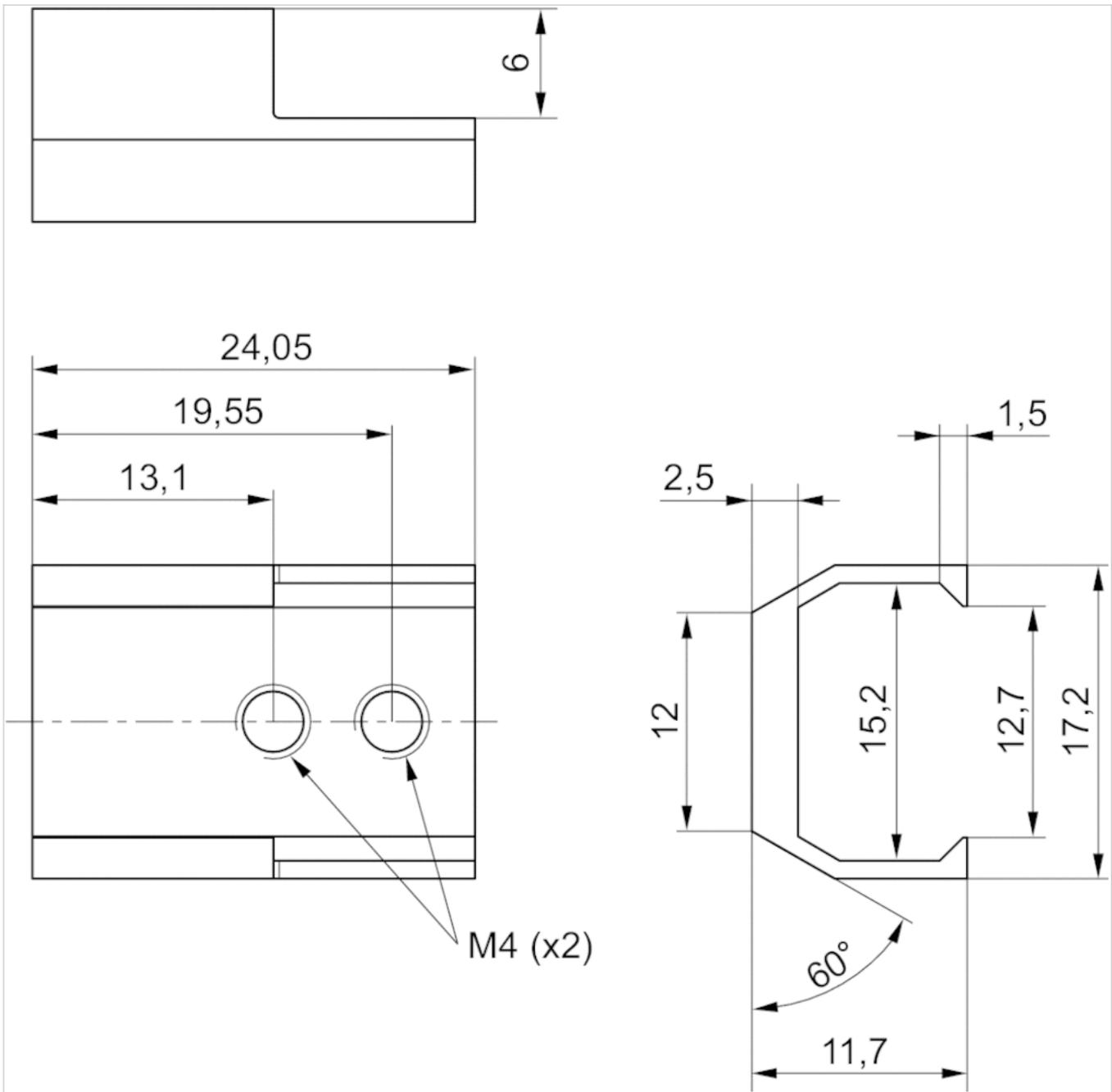
物料号

0493835718

01.08.2014 以后的版本可兼容旧的应用程序, 01.08.2014 以前的版本, 每套6个控制器

规格

规格

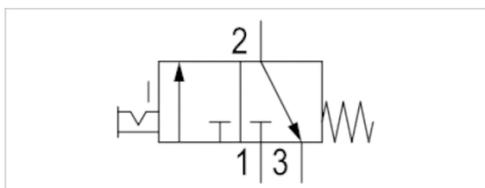


先导阀

- 手动控制装置 锁定式



| | |
|-------------|---------------|
| 工作压力范围 | 0 ... 10 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | -15 ... 50 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 防护等级,带接口 | IP65 |
| 暂载率 | 100 % |
| 重量 | 见下表 |



技术数据

| 物料号 | 额定电压 DC | 额定电压 AC 50 Hz | 额定电压 AC 60 Hz | 功率 消耗 DC | 功率 消耗 | 重量 |
|------------|------------|------------------|------------------|-------------|-------|----------|
| 0493818805 | 24 V | 230 V | 110 V | 5 W | - | 0,031 kg |
| 0493818902 | 24 V | - | - | 2 W | 微能耗 | 0,03 kg |

技术信息

不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！

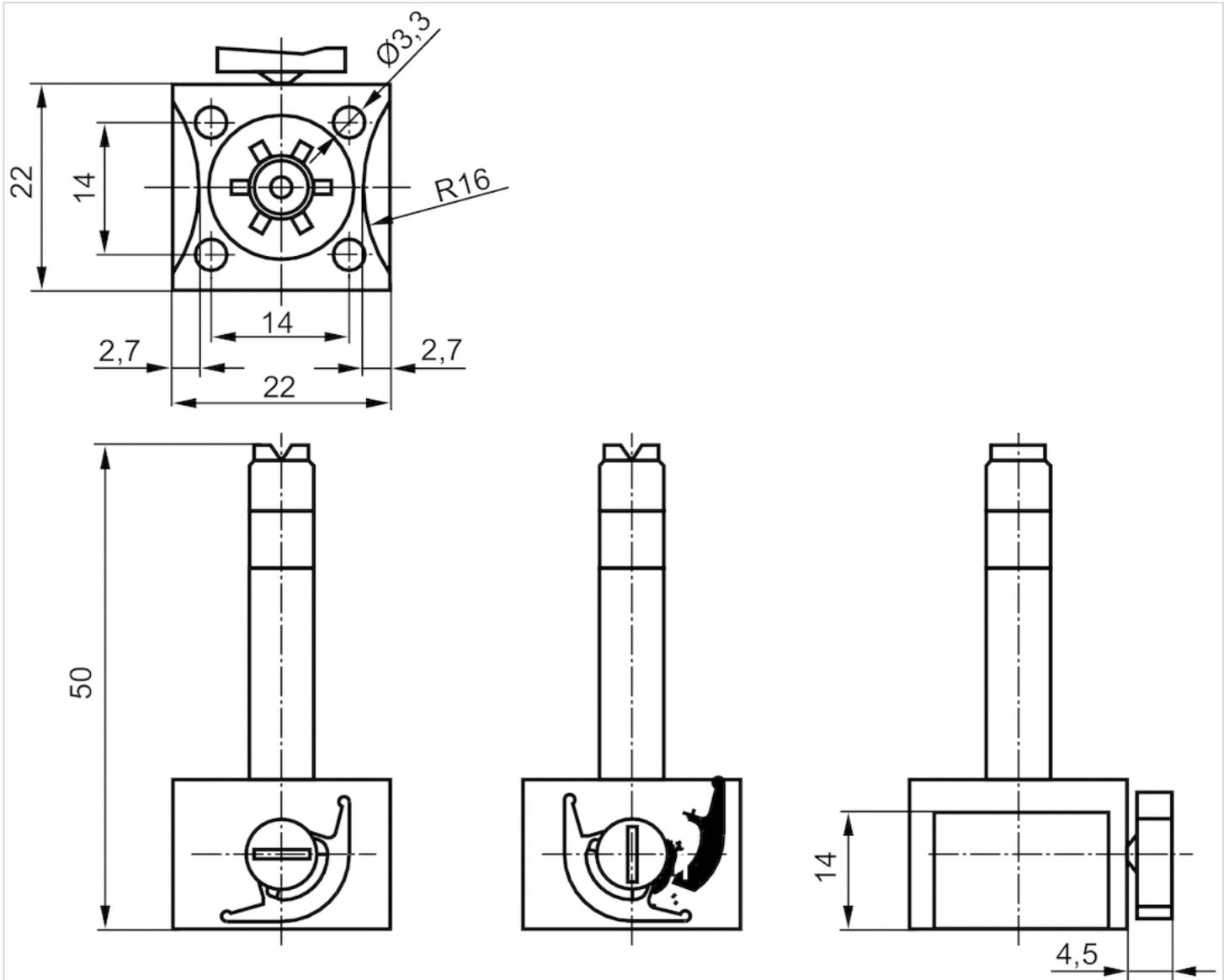
压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C，并且允许的最高温度为 3 °C。

压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。

只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

规格

规格



线圈, 系列 CO1

- B型 工业
- 线圈宽度 22 mm
- 功率 消耗,DC 2-5 W
- 保持
- 功率,AC 8 VA
- 接通 电源,AC 10 VA



| | |
|----------------|-------------|
| 标准化电路接口 | ISO 6952 |
| 电路接口 | 多芯插头, B型 工业 |
| 最低 / 最高环境温度 | 50 °C |
| 防护等级,配有阀连接器/插头 | IP65 |
| 暂载率ED | 100 % |
| 重量 | 见下表 |

技术数据

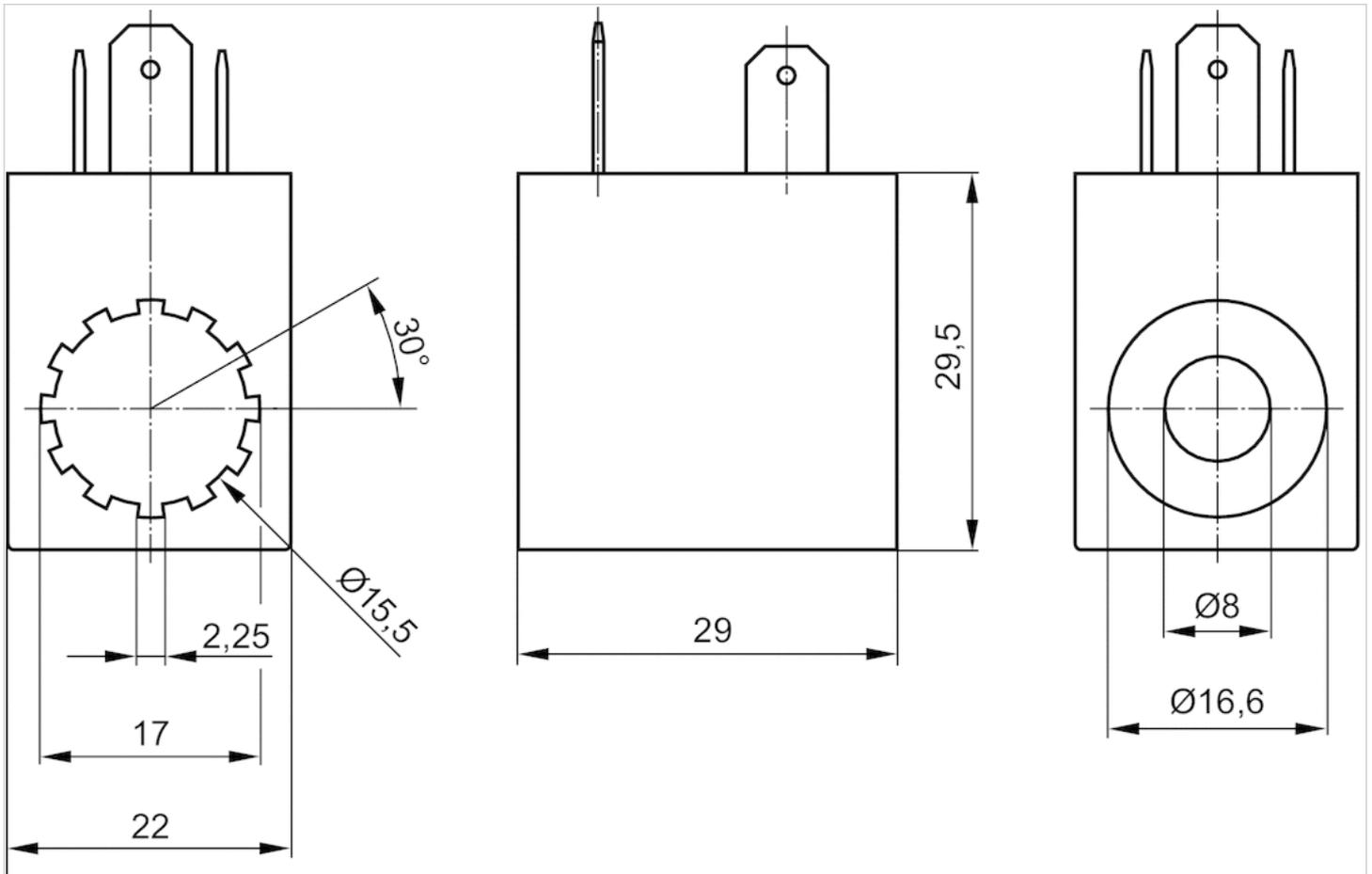
| 物料号 | 额定电压 | | 电压容许误差 | | 功率 消耗 | | 保持 功率 | |
|------------|-------|----------|-------------|-------------|-------|----------|----------|----------|
| | DC | AC 50 Hz | DC | AC 50 Hz | DC | AC 50 Hz | AC 50 Hz | AC 50 Hz |
| 0498317405 | 12 V | - | - | - | 5 W | - | - | - |
| 0498317502 | 24 V | - | -10% / +10% | - | 5 W | - | - | - |
| 0498318800 | 24 V | - | -10% / +10% | - | 2 W | - | - | - |
| 0498317618 | 48 V | - | - | - | 5 W | - | - | - |
| 0498317707 | 110 V | - | -10% / +10% | - | 5 W | - | - | - |
| 0498317804 | 220 V | - | -10% / +10% | - | 5 W | - | - | - |
| 0498316905 | - | 24 V | - | -10% / +10% | - | 8 VA | 10 VA | |
| 0498317006 | - | 48 V | - | -10% / +10% | - | 8 VA | 10 VA | |
| 0498317103 | - | 110 V | - | -10% / +10% | - | 8 VA | 10 VA | |
| 0498322506 | - | 230 V | - | -10% / +10% | - | 8 VA | 10 VA | |

| 物料号 | 重量 | |
|------------|----------|----|
| 0498317405 | 0,054 kg | - |
| 0498317502 | 0,051 kg | - |
| 0498318800 | 0,051 kg | 1) |
| 0498317618 | 0,054 kg | - |
| 0498317707 | 0,054 kg | - |
| 0498317804 | 0,054 kg | - |
| 0498316905 | 0,054 kg | - |
| 0498317006 | 0,054 kg | - |
| 0498317103 | 0,051 kg | - |
| 0498322506 | 0,054 kg | - |

1) 微能耗

规格

规格



先导阀

- CNOMO / NFE 49-003-1



| | |
|-------------|----------------------|
| 标准 | CNOMO / NFE 49-003-1 |
| 工作压力范围 | 见下表 |
| 最低 / 最高环境温度 | -10 ... 50 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 防护等级,带接口 | IP65 |
| 暂载率 | 100 % |
| 重量 | 见下表 |

技术数据

| 物料号 | | 手动控制机构 | 额定电压 DC | 额定电压 AC 50 Hz | 电压容许误差 DC | 电压容许误差 AC 50 Hz | 功率 消耗 DC |
|------------|--|--------|------------|------------------|--------------|--------------------|-------------|
| 5428110080 | | | - | 230 V | - | -20% / +10% | - |
| 5420890020 | | | 24 V | - | -10% / +10% | - | 2 W |
| 5420850020 | | - | 24 V | - | -10% / +10% | - | 6,7 W |
| 5428150080 | | - | - | 230 V | - | -20% / +10% | - |
| 5420890010 | | | 12 V | - | -10% / +10% | - | 2 W |
| 5420890030 | | | 48 V | - | -10% / +10% | - | 2 W |
| 5420890070 | | | 110 V | - | -10% / +10% | - | 2 W |
| 5420890080 | | | 220 V | - | -10% / +10% | - | 2 W |
| 5428110020 | | | - | 24 V | - | -20% / +10% | - |
| 5428110040 | | | - | 48 V | - | -20% / +10% | - |
| 5428110070 | | | - | 110 V | - | -20% / +10% | - |

| 物料号 | 保持 功率 AC 50 Hz | 接通 电源 AC 50 Hz | 工作压力范围 | 功率 消耗 | 重量 |
|------------|----------------------|-------------------|--------------|-------|----------|
| 5428110080 | 8 VA | 10 VA | 0 ... 10 bar | - | 0,17 kg |
| 5420890020 | - | - | 0 ... 10 bar | 微能耗 | 0,17 kg |
| 5420850020 | - | - | 0 ... 16 bar | - | 0,206 kg |
| 5428150080 | 8 VA | 10 VA | 0 ... 16 bar | - | 0,162 kg |
| 5420890010 | - | - | 0 ... 10 bar | 微能耗 | 0,17 kg |
| 5420890030 | - | - | 0 ... 10 bar | 微能耗 | 0,17 kg |
| 5420890070 | - | - | 0 ... 10 bar | 微能耗 | 0,17 kg |
| 5420890080 | - | - | 0 ... 10 bar | 微能耗 | 0,17 kg |
| 5428110020 | 8 VA | 10 VA | 0 ... 10 bar | - | 0,17 kg |
| 5428110040 | 8 VA | 10 VA | 0 ... 10 bar | - | 0,17 kg |
| 5428110070 | 8 VA | 10 VA | 0 ... 10 bar | - | 0,17 kg |

手动控制机构 = 手动控制机构, 操纵阀 (引导阀) 30x22mm, 配有CNOMO连接图

技术信息

不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！

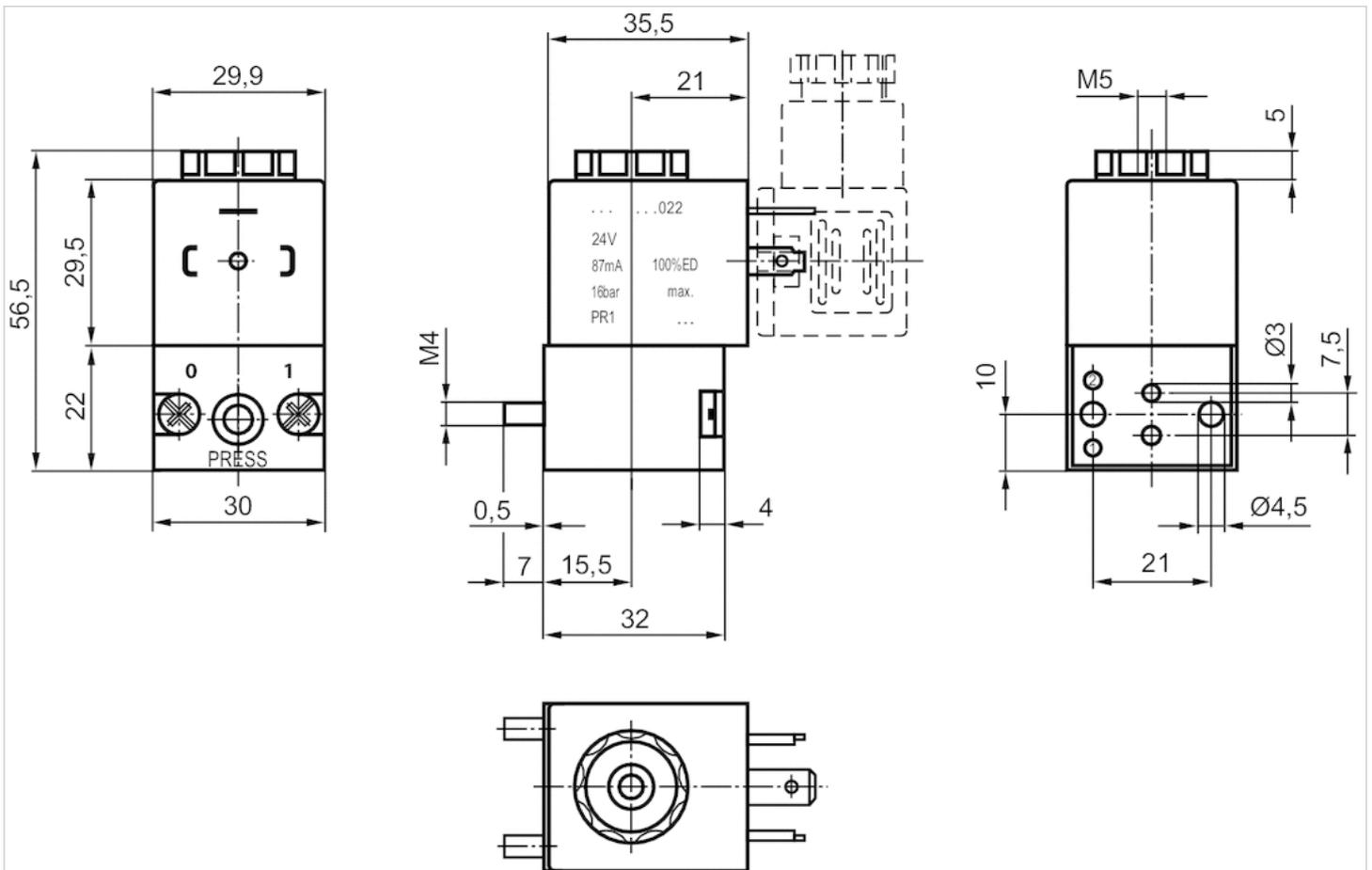
压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C，并且允许的最高温度为 3 °C。

压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。

只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

规格

规格



二位三通换向阀, 系列 DO30

- 3/2
- 预控阀的宽度 : 30 mm
- 带管接头的板式阀门
- 压缩空气 接口 出口 : CNOMO
- 电气连接 : 多芯插头, EN 175301-803, A型
- 手动控制装置 : 按钮式, 锁定式
- 带弹簧复位



| 结构特点 | 提动阀 |
|-------------|---------------------------|
| 操作 | 电子 |
| 密封原理 | 软密封 |
| 标准 | CNOMO / NFE 49-003-1 |
| 工作压力范围 | 0 ... 10 bar |
| 最低 / 最高环境温度 | -10 ... 50 °C |
| 介质温度范围 | -10 ... 50 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 颗粒大小 max. | 5 µm |
| 压缩空气中的含油量 | 0 ... 5 mg/m ³ |
| 额定流量 1 ▶ 2 | 见下表 |
| 额定流量 2 ▶ 3 | 见下表 |
| 防护等级,带接口 | IP65 |
| 兼容性目录 | 见下表 |
| 暂载率 | 100 % |
| 在多线路导线板上的组装 | P-导线板 |
| 固定螺栓 | M4 |
| 重量 | 见下表 |

技术数据

| 物料号 | 手动控制机构 | 压缩空气连接 | | | 额定电压 | 额定电压 |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|-------|------|----------|
| | | 输入 | 输出 | 排气 | DC | AC 50 Hz |
| 0820019527 |  | CNOMO | CNOMO | M5 | - | 24 V |
| 0820019526 |  | CNOMO | CNOMO | M5 | 24 V | - |
| 0820019529 |  | CNOMO | CNOMO | M5 | 24 V | - |
| 0820019528 |  | CNOMO | CNOMO | M5 | - | - |
| 0820019525 |  | CNOMO | CNOMO | M5 | - | 230 V |
| 0820019985 |  | CNOMO | CNOMO | M5 | - | - |
| 0820019986 |  | CNOMO | CNOMO | M5 | - | - |
| 0820019987 |  | M5 | CNOMO | CNOMO | - | - |
| 0820019982 |  | M5 | CNOMO | CNOMO | - | - |
| 0820019502 |  | CNOMO | CNOMO | M5 | - | 24 V |
| 0820019501 |  | CNOMO | CNOMO | M5 | 24 V | - |
| 0820019504 |  | CNOMO | CNOMO | M5 | 24 V | - |
| 0820019503 |  | CNOMO | CNOMO | M5 | - | - |
| 0820019500 |  | CNOMO | CNOMO | M5 | - | 230 V |
| 0820019980 |  | CNOMO | CNOMO | M5 | - | - |
| 0820019981 |  | CNOMO | CNOMO | M5 | - | - |

| 物料号 | 额定电压 | 电压容许误差 | 电压容许误差 | 电压容许误差 | 功率 消耗 | 保持 功率 |
|------------|----------|-------------|-------------|-------------|-------|----------|
| | AC 60 Hz | DC | AC 50 Hz | AC 60 Hz | DC | AC 50 Hz |
| 0820019527 | - | - | -10% / +10% | - | - | 8 VA |
| 0820019526 | - | -10% / +10% | - | - | 4,5 W | - |
| 0820019529 | - | -10% / +10% | - | - | 2,7 W | - |
| 0820019528 | 110 V | - | - | -10% / +10% | - | - |
| 0820019525 | - | - | -10% / +10% | - | - | 9,1 VA |
| 0820019985 | - | - | - | - | - | - |
| 0820019986 | - | - | - | - | - | - |
| 0820019987 | - | - | - | - | - | - |
| 0820019982 | - | - | - | - | - | - |
| 0820019502 | - | - | -10% / +10% | - | - | 8 VA |
| 0820019501 | - | -10% / +10% | - | - | 4,5 W | - |
| 0820019504 | - | -10% / +10% | - | - | 2,7 W | - |
| 0820019503 | 110 V | - | - | -10% / +10% | - | - |
| 0820019500 | - | - | -10% / +10% | - | - | 9,1 VA |
| 0820019980 | - | - | - | - | - | - |
| 0820019981 | - | - | - | - | - | - |

| 物料号 | 保持 功率 | 接通 电源 | 接通 电源 | 额定流量 1 ▶ 2 | 额定流量 2 ▶ 3 | 兼容性目录 |
|------------|----------|----------|----------|------------|------------|-------|
| | AC 60 Hz | AC 50 Hz | AC 60 Hz | | | |
| 0820019527 | - | 11,5 VA | - | 68 l/min | 90 l/min | 15 |
| 0820019526 | - | - | - | 68 l/min | 90 l/min | 15 |
| 0820019529 | - | - | - | 54 l/min | 80 l/min | 14 |
| 0820019528 | 5,6 VA | - | 9,5 VA | 68 l/min | 90 l/min | 15 |
| 0820019525 | - | 12,6 VA | - | 68 l/min | 90 l/min | 15 |
| 0820019985 | - | - | - | 68 l/min | 90 l/min | 15 |
| 0820019986 | - | - | - | 54 l/min | 80 l/min | 14 |
| 0820019987 | - | - | - | 72 l/min | 105 l/min | 15 |
| 0820019982 | - | - | - | 72 l/min | 105 l/min | 15 |
| 0820019502 | - | 11,5 VA | - | 65 l/min | 80 l/min | 15 |
| 0820019501 | - | - | - | 65 l/min | 80 l/min | 15 |
| 0820019504 | - | - | - | 54 l/min | 80 l/min | 14 |
| 0820019503 | 5,6 VA | - | 9,5 VA | 65 l/min | 80 l/min | 15 |
| 0820019500 | - | 12,6 VA | - | 65 l/min | 80 l/min | 15 |
| 0820019980 | - | - | - | 65 l/min | 80 l/min | 15 |
| 0820019981 | - | - | - | 54 l/min | 80 l/min | 14 |

| 物料号 | 带有导线盒的基础阀门 | 功率 消耗 | ATEX | 重量 | |
|------------|------------|-------|--------|---------|----|
| 0820019527 | - | - | - | 0,16 kg | - |
| 0820019526 | - | - | - | 0,16 kg | - |
| 0820019529 | - | 微能耗 | - | 0,16 kg | - |
| 0820019528 | - | - | - | 0,16 kg | - |
| 0820019525 | - | - | - | 0,16 kg | - |
| 0820019985 | 不带线圈的基阀 | - | 适合ATEX | 0,06 kg | 1) |
| 0820019986 | 不带线圈的基阀 | 微能耗 | 适合ATEX | 0,07 kg | - |
| 0820019987 | 不带线圈的基阀 | - | 适合ATEX | 0,08 kg | - |
| 0820019982 | 不带线圈的基阀 | - | 适合ATEX | 0,06 kg | - |

| 物料号 | 带有导线盒的基础阀门 | 功率 消耗 | ATEX | 重量 | |
|------------|------------|-------|--------|---------|----|
| 0820019502 | - | - | - | 0,16 kg | - |
| 0820019501 | - | - | - | 0,16 kg | - |
| 0820019504 | - | 微能耗 | - | 0,16 kg | - |
| 0820019503 | - | - | - | 0,16 kg | - |
| 0820019500 | - | - | - | 0,16 kg | - |
| 0820019980 | 不带线圈的基阀 | - | 适合ATEX | 0,06 kg | 1) |
| 0820019981 | 不带线圈的基阀 | 微能耗 | 适合ATEX | 0,06 kg | - |

6 bar、 $\Delta p = 1$ bar 时的额定流量 Q_n , 手动控制机构 = 手动控制机构

1) 不带线圈的先导阀

技术信息

不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！

压力露点必须至少低于环境和介质温度 $15\text{ }^{\circ}\text{C}$ ，并且允许的最高温度为 $3\text{ }^{\circ}\text{C}$ 。

压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。

只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

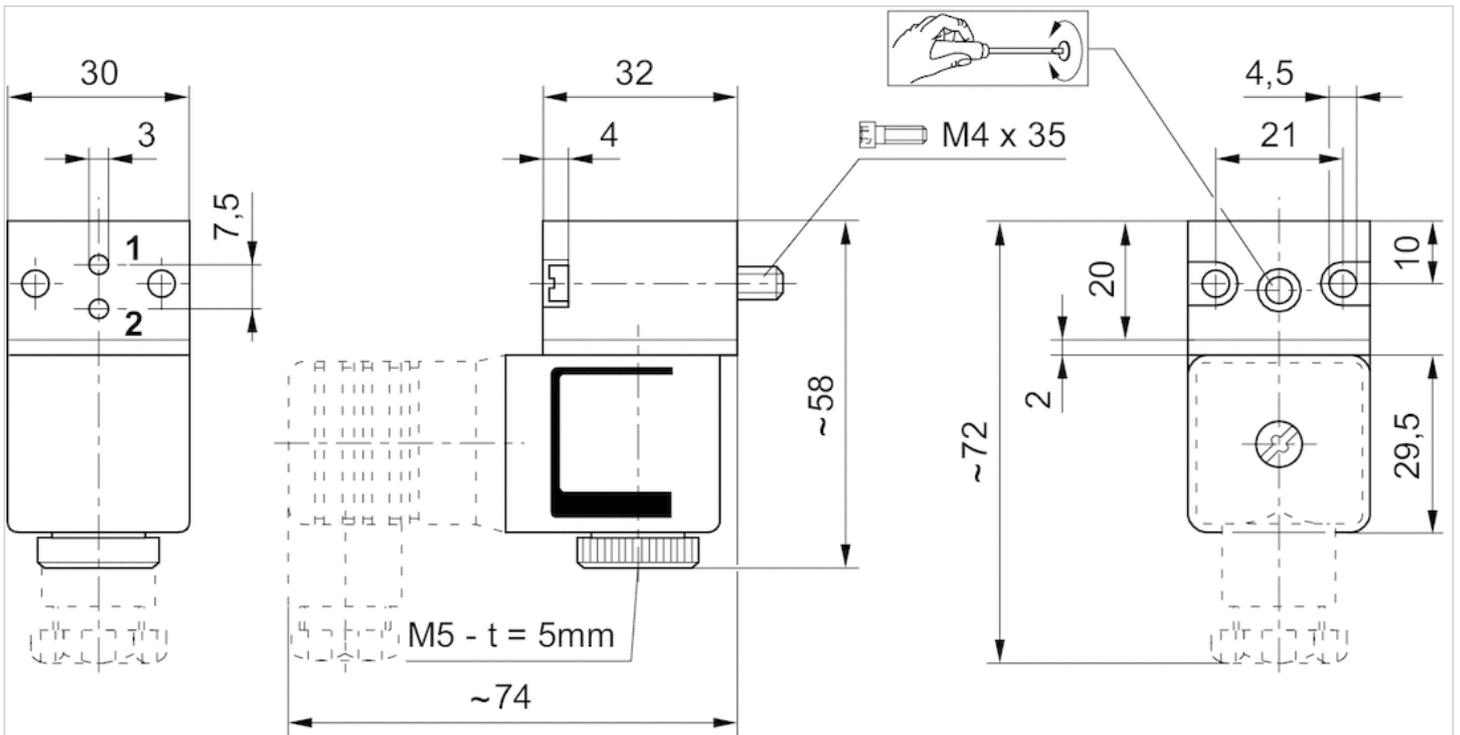
ATEX 可选：ATEX-变型可通过不带有具有 ATEX-线圈的基阀组合建立。ATEX-标志:参见ATEX-线圈目录表。

技术信息

| 材料 | |
|----|------|
| 外壳 | 塑料 |
| 密封 | 氟-树脂 |

规格

规格



t = 深度

二位三通换向阀

- 手动控制装置：按钮式



操作

工作压力范围

最低 / 最高环境温度

介质

重量

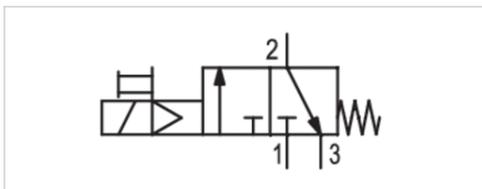
电子

0 ... 16 bar

-10 ... 50 °C

压缩空气, 压缩空气

0,15 kg



技术数据

| 物料号 | 额定电压 | | 电压容许误差 | | 功率消耗 | | 保持功率 | |
|------------|------|----------|-------------|-------------|-------|----------|----------|----------|
| | DC | AC 50 Hz | DC | AC 50 Hz | DC | AC 50 Hz | AC 50 Hz | AC 50 Hz |
| 5420800390 | 24 V | 42 V | -10% / +10% | -20% / +10% | 6,7 W | - | - | - |
| 5428200380 | - | 230 V | - | -20% / +10% | - | 8 VA | 10 VA | 10 VA |
| 5428200370 | - | 110 V | - | -20% / +10% | - | 8 VA | 10 VA | 10 VA |

二次压力为 6 bar、 $\Delta p = 1$ bar 时的额定流量 Q_n

技术信息

不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！

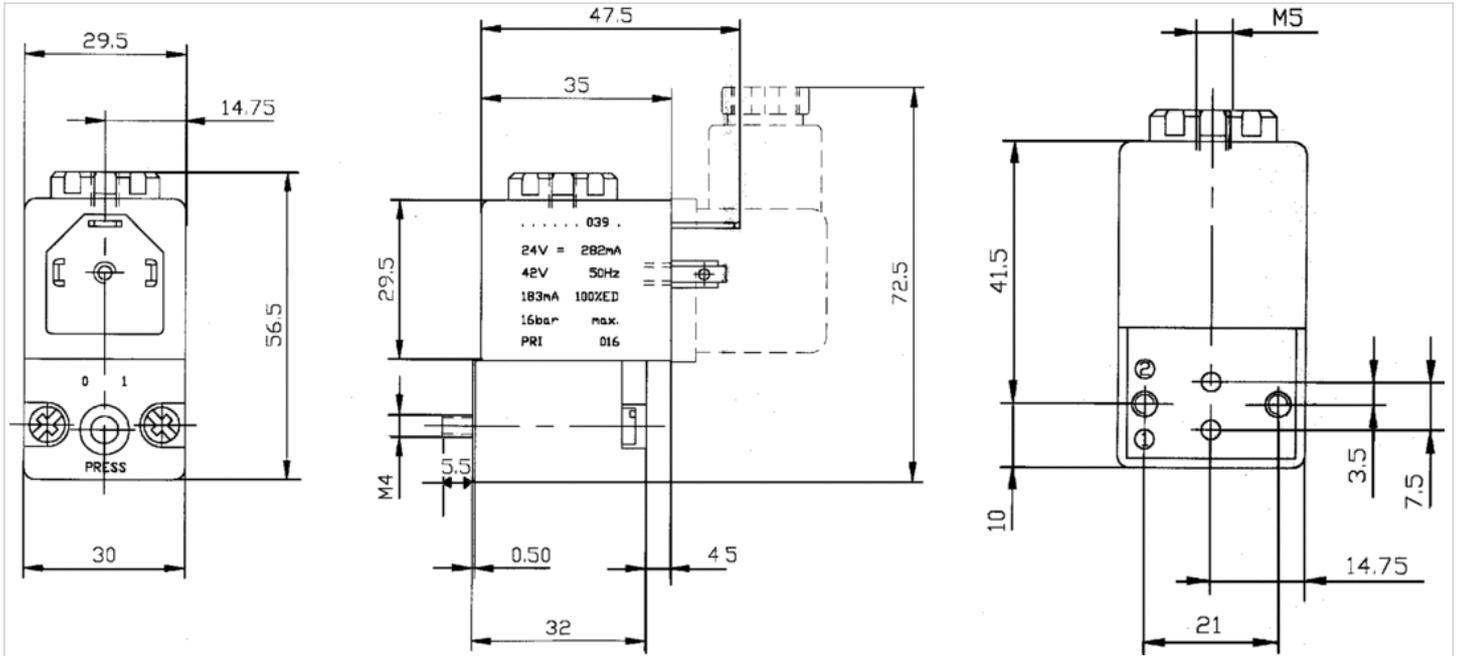
压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C，并且允许的最高温度为 3 °C。

压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。

只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

规格

规格

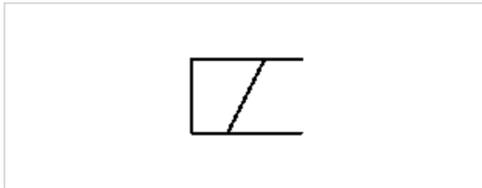


线圈, 系列 CO1

- 电缆配有阀连接器
- 线圈宽度 30 mm
- 功率 消耗,DC 3.25 W
- 保持
- 功率,AC 2.9-3 VA
- 接通 电源,AC 3-3.1 VA
- ATEX



| | |
|-------------|------------------------------------|
| 合格证书 | ATEX |
| ATEX 类型 G | II 2G Ex mb IIC T4 Gb |
| ATEX 类型 D | II 2D Ex mb tb IIIC T130°C Db IP65 |
| 最低 / 最高环境温度 | -20 ... 50 °C |
| 防护等级 | IP65 |
| 暂载率ED | 100 % |
| 兼容性目录 | 14 |
| 重量 | 见下表 |



技术数据

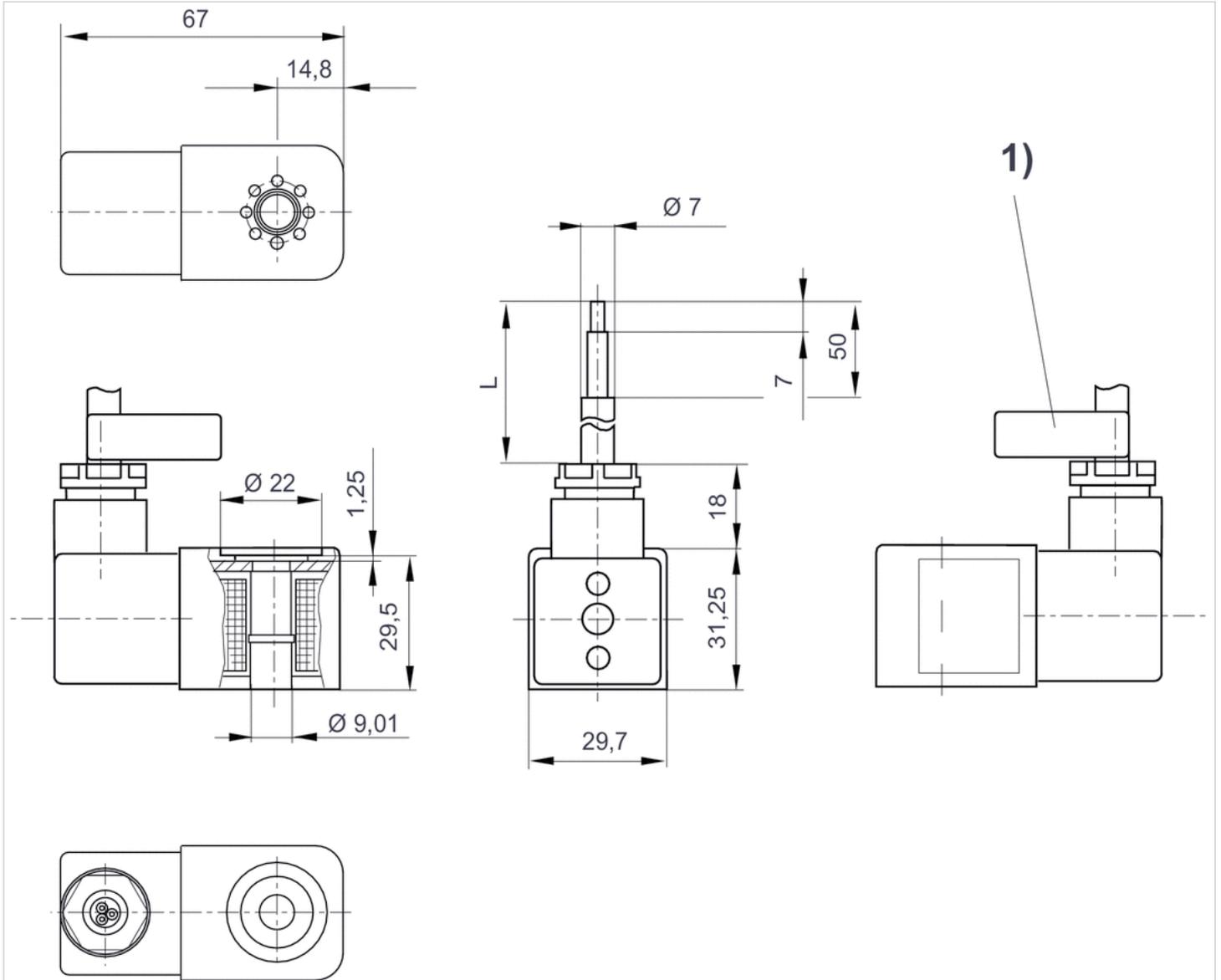
| 物料号 | 额定电压 | | 电压容许误差 | | 功率 消耗 | | 保持 功率 | |
|------------|------|----------|----------|-------------|-------------|--------|----------|--|
| | DC | AC 50 Hz | AC 60 Hz | DC | AC 50 Hz | DC | AC 50 Hz | |
| 1827414297 | - | 230 V | 230 V | - | -10% / +10% | - | 3 VA | |
| 1827414298 | - | 230 V | 230 V | - | -10% / +10% | - | 3 VA | |
| 1827414299 | - | 110 V | 110 V | - | -10% / +10% | - | 2,9 VA | |
| 1827414300 | - | 110 V | 110 V | - | -10% / +10% | - | 2,9 VA | |
| 1827414301 | - | 24 V | 24 V | - | -10% / +10% | - | 2,9 VA | |
| 1827414302 | - | 24 V | 24 V | - | -10% / +10% | - | 2,9 VA | |
| 1827414303 | 24 V | - | - | -10% / +10% | - | 3,25 W | - | |
| 1827414304 | 24 V | - | - | -10% / +10% | - | 3,25 W | - | |

| 物料号 | 接通 电源 | | 电缆长度 | | 重量 | |
|------------|----------|--|------|--|---------|--|
| | AC 50 Hz | | | | | |
| 1827414297 | 3,1 VA | | 3 m | | 0,38 kg | |
| 1827414298 | 3,1 VA | | 10 m | | 0,91 kg | |
| 1827414299 | 3 VA | | 3 m | | 0,38 kg | |
| 1827414300 | 3 VA | | 10 m | | 0,38 kg | |
| 1827414301 | 3 VA | | 3 m | | 0,38 kg | |
| 1827414302 | 3 VA | | 10 m | | 0,91 kg | |

| 物料号 | 接通 电源 | 电缆长度 | 重量 |
|------------|----------|------|---------|
| | AC 50 Hz | | |
| 1827414304 | - | 10 m | 0,91 kg |

规格

规格



L = 电缆长度

1) 带有序列号的电缆标志带

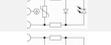
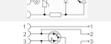
阀连接器，CON-VP 系列

- 多针插头, A 型, 2+E, 呈 弯角, 90°, 多针插头, A 型, 3+E, 呈 弯角, 90°
- EN 175301-803
- 未屏蔽
- 带发光二极管 黄色, 红色, 绿色, 绿色/红色



| | |
|-------------|---------------|
| 连接类型 | 螺钉 |
| 最低 / 最高环境温度 | -40 ... 90 °C |
| 额定电压 | 见下表 |
| 防护等级 | IP65 |
| 拧紧螺栓的最小扭力 | 0,4 Nm |
| 重量 | 见下表 |

技术数据

| 物料号 | 电气连接 | 额定电压 | 电流, 最大值 |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------|
| | | | |
| 1834484048 |  多针插头, A 型, 2+E, 呈 弯角, 90° | 300 V, DC | 10 A |
| 1834484059 |  多针插头, A 型, 3+E, 呈 弯角, 90° | 300 V, DC | 10 A |
| 1834484101 |  多针插头, A 型, 2+E, 呈 弯角, 90° | 24 V, AC/DC | - |
| 1834484102 |  多针插头, A 型, 2+E, 呈 弯角, 90° | 110 V, AC | - |
| 1834484103 |  多针插头, A 型, 2+E, 呈 弯角, 90° | 230 V, AC | - |
| 8941016112 |  多针插头, A 型, 2+E, 呈 弯角, 90° | 230 V, AC | - |
| 8941012462 |  多针插头, A 型, 3+E, 呈 弯角, 90° | 24 V, DC | 8 A |

| 物料号 | 保护电路 | 电极数目 | 发光二极管状态显示 | 可连接的电缆的最小/最大直径 |
|------------|-------|------|-----------|----------------|
| 1834484048 | - | 2+E | - | 6 / 8 mm |
| 1834484059 | - | 3+E | - | 6 / 8 mm |
| 1834484101 | Z-二极管 | 2+E | 黄色 | 6 / 8 mm |
| 1834484102 | 可变电阻 | 2+E | 红色 | 6 / 8 mm |
| 1834484103 | 可变电阻 | 2+E | 红色 | 6 / 8 mm |
| 8941016112 | 可变电阻 | 2+E | 绿色 | 6 / 10 mm |
| 8941012462 | - | 3+E | 绿色/红色 | 4,5 / 11 mm |

| 物料号 | 密封 | 重量 |
|------------|--------------|-------------|
| 1834484048 | 天然橡胶 / 丁二烯橡胶 | 0,03 kg 1) |
| 1834484059 | 天然橡胶 / 丁二烯橡胶 | 0,03 kg 1) |
| 1834484101 | 硅有机橡胶 | 0,03 kg 2) |
| 1834484102 | 天然橡胶 / 丁二烯橡胶 | 0,03 kg 1) |
| 1834484103 | 硅有机橡胶 | 0,025 kg 1) |
| 8941016112 | 天然橡胶 / 丁二烯橡胶 | 0,03 kg 1) |

- 1) 表层密封
- 2) 密封垫圈

技术信息

规定的保护等级只适用于已安装和检查的状态。

技术信息

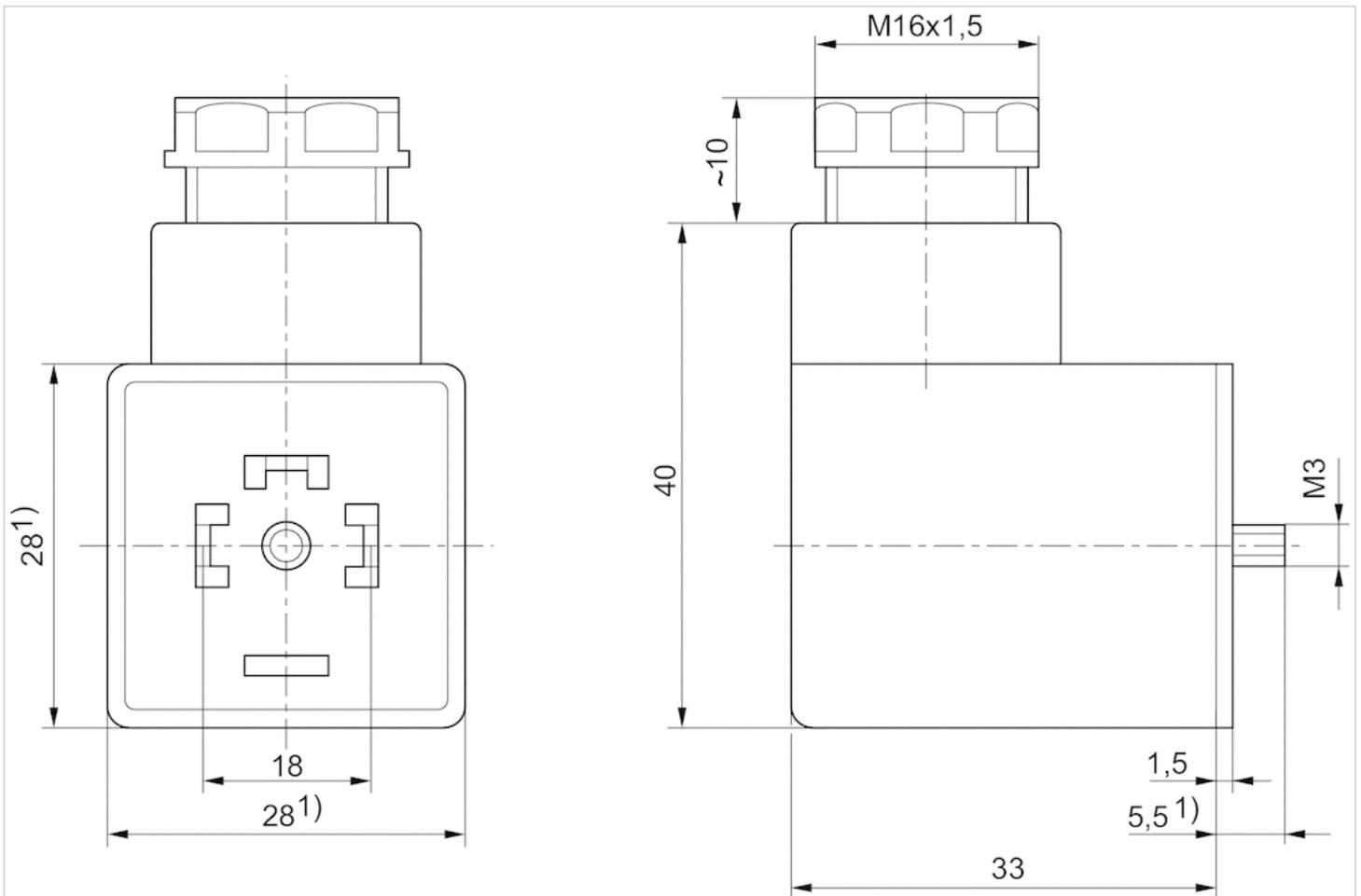
材料

密封

天然橡胶 / 丁二烯橡胶, 硅有机橡胶

规格

规格



1) 最大值.

阀连接器，CON-VP 系列

- 多针插头, A 型, 2+E, 呈 弯角, 90°
- 开放式电缆终端, 3-针
- 带电缆
- 未屏蔽



| | |
|-------------|----------------------|
| 最低 / 最高环境温度 | -20 ... 80 °C |
| 额定电压 | 见下表 |
| 防护等级 | IP67 |
| 导线截面 | 0,75 mm ² |
| 拧紧螺栓的最小扭力 | 0,4 Nm |
| 重量 | 见下表 |

技术数据

| 物料号 | | 额定电压 | 保护电路 | 电极数目 | 发光二极管状态显示 | 芯数 | 电缆直径-Ø |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------|------|-----------|----|--------|
| 1834484160 |  | 230 V, AC/DC | - | 2+E | - | 3 | 5,9 mm |
| 1834484162 |  | 24 V, AC/DC | Z-二极管 | 2+E | 黄色 | 3 | 5,9 mm |
| 1834484163 |  | 24 V, AC/DC | Z-二极管 | 2+E | 黄色 | 3 | 5,9 mm |
| 1834484164 |  | 230 V, AC/DC | 可变电阻 | 2+E | 红色 | 3 | 5,9 mm |
| 1834484165 |  | 230 V, AC/DC | 可变电阻 | 2+E | 红色 | 3 | 5,9 mm |

| 物料号 | 电缆长度 | 重量 | 图片 | |
|------------|------|---------|--------|----|
| 1834484160 | 3 m | 0,2 kg | Fig. 1 | 1) |
| 1834484162 | 3 m | 0,2 kg | Fig. 2 | - |
| 1834484163 | 5 m | 0,31 kg | Fig. 2 | - |
| 1834484164 | 3 m | 0,2 kg | Fig. 2 | - |
| 1834484165 | 5 m | 0,31 kg | Fig. 2 | - |

1) 供货包括密封件

技术信息

规定的保护等级只适用于已安装和检查的状态。

技术信息

| 材料 | |
|------|--------------|
| 密封 | 天然橡胶 / 丁二烯橡胶 |
| 电缆外皮 | 聚氯乙烯 |

规格

Fig. 1

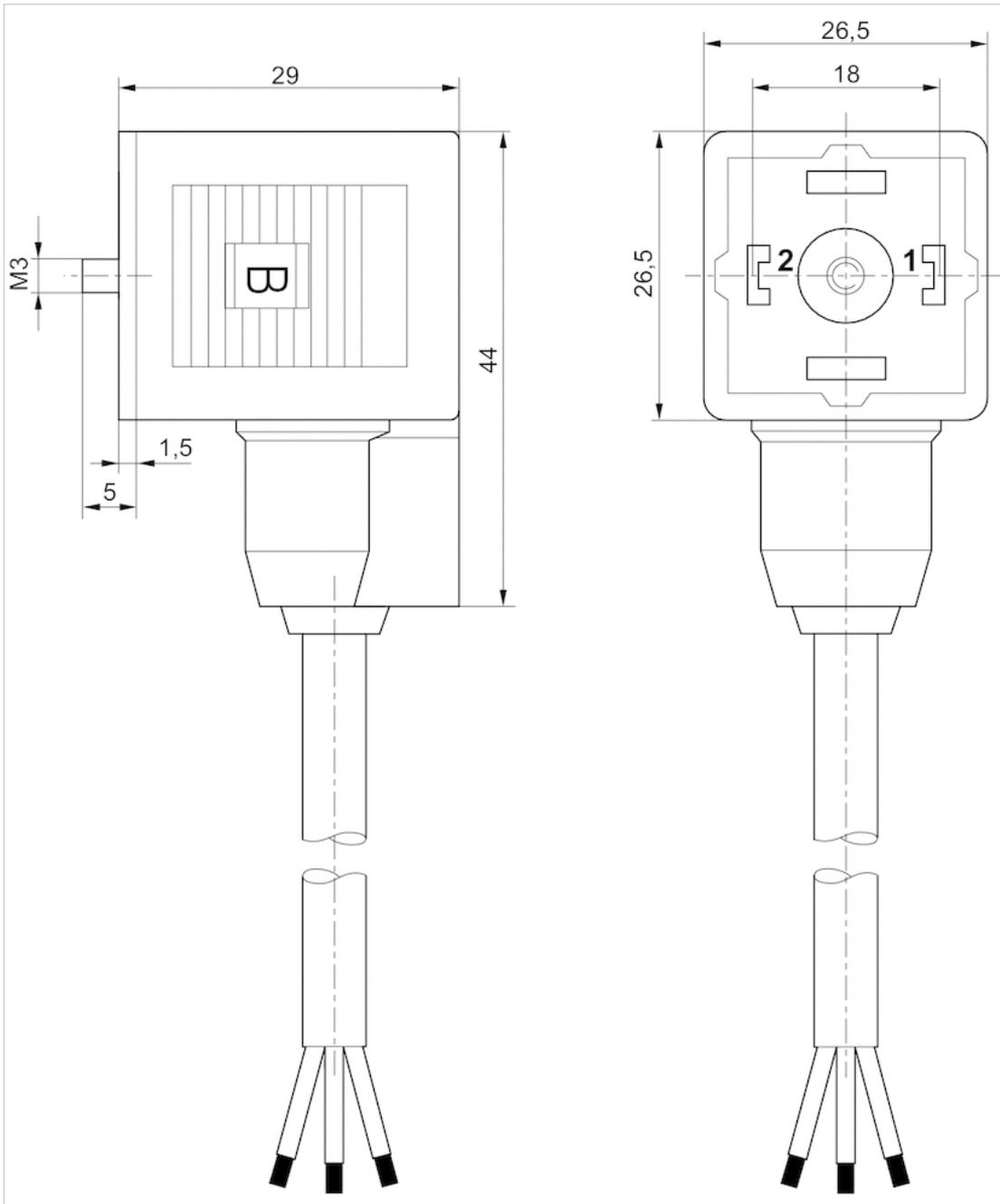
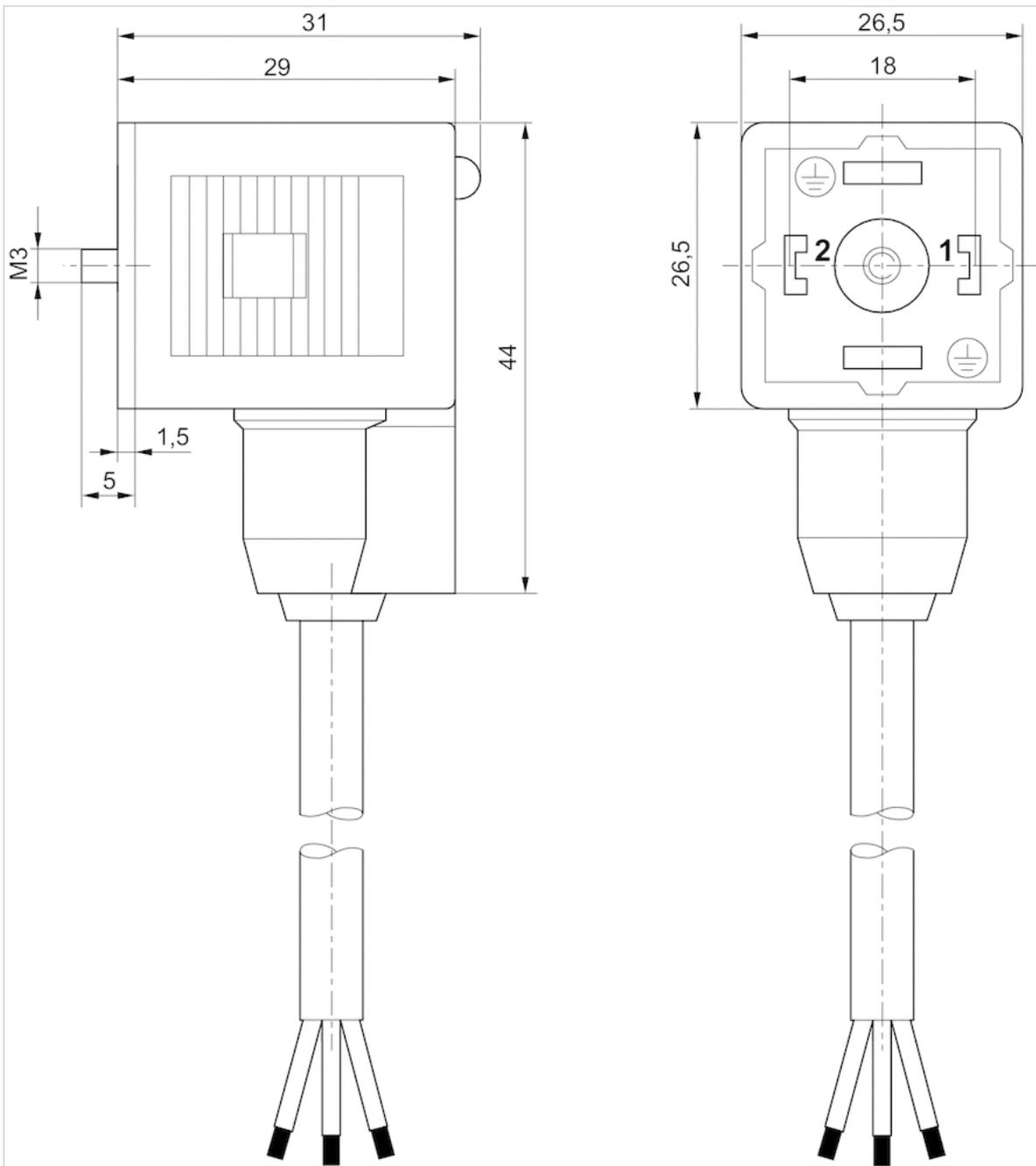


Fig. 2



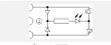
阀连接器，CON-VP 系列

- 多针插头, B型 工业, 2+E, 呈 弯角, 90°
- 工业标准
- 未屏蔽
- 带发光二极管 黄色, 红色



| | |
|-------------|---------------|
| 连接类型 | 螺钉 |
| 最低 / 最高环境温度 | -25 ... 50 °C |
| 额定电压 | 见下表 |
| 防护等级 | IP65 |
| 拧紧螺栓的最小扭力 | 0,4 Nm |
| 重量 | 0,02 kg |

技术数据

| 物料号 | | 额定电压 | 电流, 最大值 | 保护电路 | 电极数目 | 发光二极管状态显示 |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------|-------|------|-----------|
| 1834484051 |  | 300 V, DC | 10 A | - | 2+E | - |
| 1834484107 |  | 24 V, AC/DC | - | Z-二极管 | 2+E | 黄色 |
| 1834484108 |  | 110 V, AC | - | 可变电阻 | 2+E | 红色 |
| 1834484109 |  | 230 V, AC | - | 可变电阻 | 2+E | 红色 |

| 物料号 | 可连接的电缆的最小/最大直径 | 密封 | 图片 | |
|------------|----------------|--------------|--------|----|
| 1834484051 | 4 / 8 mm | 天然橡胶 / 丁二烯橡胶 | Fig. 1 | 1) |
| 1834484107 | 6 / 8 mm | 硅有机橡胶 | Fig. 2 | 2) |
| 1834484108 | 6 / 8 mm | 硅有机橡胶 | Fig. 2 | 1) |
| 1834484109 | 4 / 8 mm | 硅有机橡胶 | Fig. 2 | 2) |

1) 表层密封

2) 密封垫圈,

技术信息

为了安全起见必须按规定中心插装阀连接器。
规定的保护等级只适用于已安装和检查的状态。

技术信息

| 材料 | |
|----|---------------------|
| 密封 | 天然橡胶 / 丁二烯橡胶, 硅有机橡胶 |

规格

Fig. 1

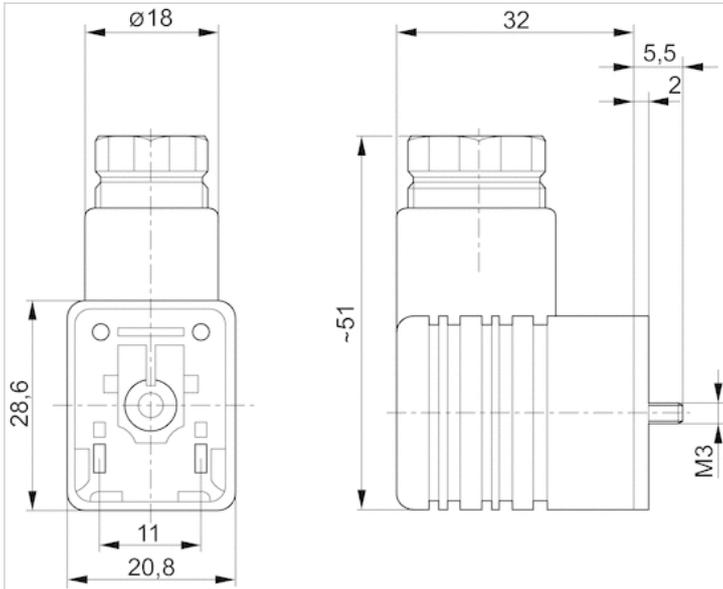
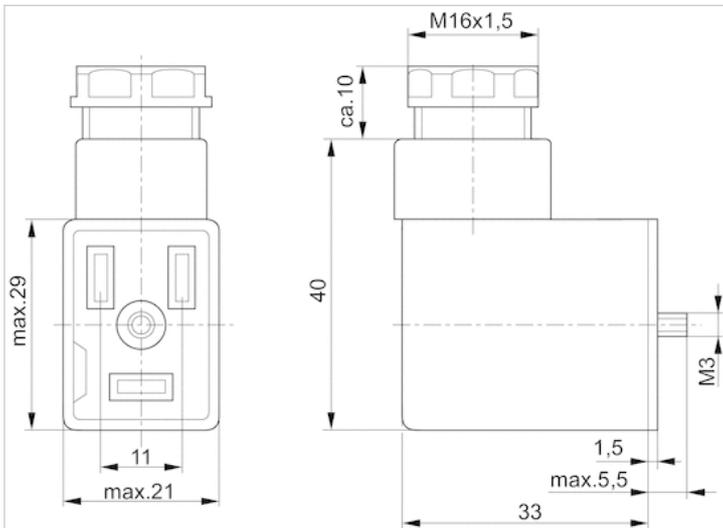


Fig. 2



阀连接器，CON-VP 系列

- 多针插头, B型 工业, 2+E, 呈 弯角, 90°
- 开放式电缆终端, 3-针
- 带电缆
- 未屏蔽



| | |
|-------------|----------------------|
| 最低 / 最高环境温度 | -20 ... 80 °C |
| 防护等级 | IP67 |
| 导线截面 | 0,75 mm ² |
| 拧紧螺栓的最小扭力 | 0,4 Nm |
| 重量 | 0,02 kg |



技术数据

| 物料号 | 电流, 最大值 | 电极数目 | 芯数 | 电缆直径-Ø | 电缆长度 |
|------------|---------|------|----|--------|------|
| 8946201912 | 4 A | 2+E | 3 | 5,9 mm | 3 m |

技术信息

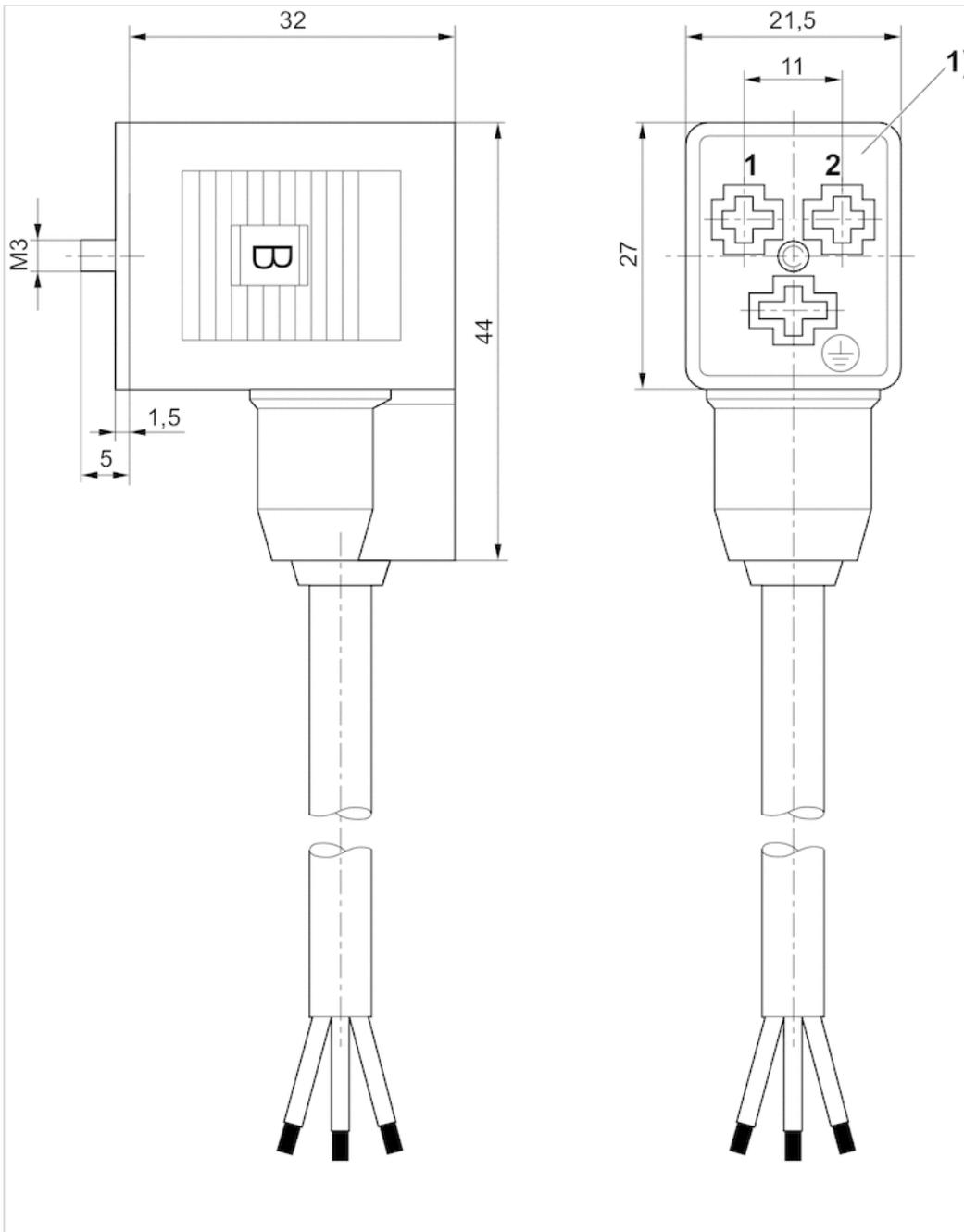
为了安全起见必须按规定中心插装阀连接器。
 规定的保护等级只适用于已安装和检查的状态。

技术信息

| 材料 | |
|------|------|
| 电缆外皮 | 聚氯乙烯 |

规格

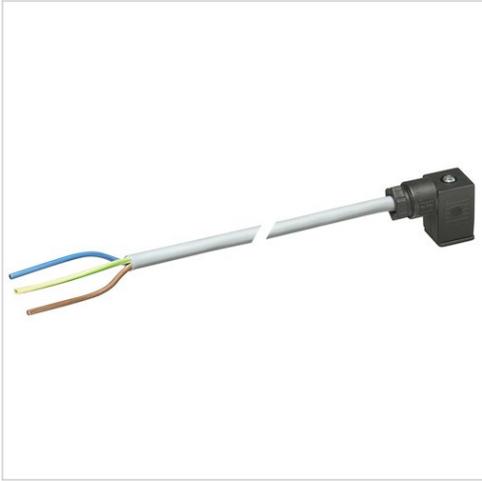
规格



1) 0° 轴套插件

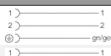
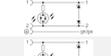
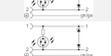
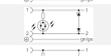
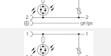
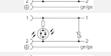
阀连接器，CON-VP 系列

- 多针插头, C 型, 2+E, 呈 弯角, 90°
- 开放式电缆终端, 3-针
- 带电缆
- 未屏蔽



| | |
|-------------|----------------------|
| 最低 / 最高环境温度 | -20 ... 80 °C |
| 额定电压 | 见下表 |
| 防护等级 | IP67 |
| 导线截面 | 0,75 mm ² |
| 拧紧螺栓的最小扭力 | 0,4 Nm |
| 重量 | 见下表 |

技术数据

| 物料号 | | 额定电压 | 电流, 最大值 | 保护电路 | 电极数目 | 发光二极管状态显示 |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|-------|------|-----------|
| 1834484212 |  | 230 V, AC/DC | 6 A | - | 2+E | - |
| 1834484213 |  | 230 V, AC/DC | 6 A | - | 2+E | - |
| 1834484214 |  | 230 V, AC/DC | 6 A | - | 2+E | - |
| 1834484215 |  | 230 V, AC/DC | 6 A | - | 2+E | - |
| 1834484204 |  | 24 V, AC/DC | 6 A | Z-二极管 | 2+E | 黄色 |
| 1834484205 |  | 24 V, AC/DC | 6 A | Z-二极管 | 2+E | 黄色 |
| 1834484206 |  | 24 V, AC/DC | 6 A | Z-二极管 | 2+E | 黄色 |
| 1834484207 |  | 24 V, AC/DC | 6 A | Z-二极管 | 2+E | 黄色 |
| 1834484208 |  | 230 V, AC/DC | 6 A | 可变电阻 | 2+E | 黄色 |
| 1834484209 |  | 230 V, AC/DC | 6 A | 可变电阻 | 2+E | 黄色 |
| 1834484210 |  | 230 V, AC/DC | 6 A | 可变电阻 | 2+E | 黄色 |
| 1834484211 |  | 230 V, AC/DC | 6 A | 可变电阻 | 2+E | 黄色 |
| 1834484236 |  | 24 V, AC/DC | 6 A | Z-二极管 | 2+E | 黄色 |

| 物料号 | 芯数 | 电缆直径-Ø | 电缆长度 | 重量 | 图片 | |
|------------|----|--------|------|----------|--------|----|
| 1834484212 | 3 | 5,9 mm | 3 m | 0,183 kg | Fig. 1 | - |
| 1834484213 | 3 | 5,9 mm | 3 m | 0,183 kg | Fig. 2 | - |
| 1834484214 | 3 | 5,9 mm | 5 m | 0,308 kg | Fig. 1 | - |
| 1834484215 | 3 | 5,9 mm | 5 m | 0,308 kg | Fig. 2 | - |
| 1834484204 | 3 | 5,9 mm | 3 m | 0,185 kg | Fig. 1 | 1) |
| 1834484205 | 3 | 5,9 mm | 3 m | 0,185 kg | Fig. 2 | 1) |
| 1834484206 | 3 | 5,9 mm | 5 m | 0,292 kg | Fig. 1 | 1) |
| 1834484207 | 3 | 5,9 mm | 5 m | 0,298 kg | Fig. 2 | 1) |
| 1834484208 | 3 | 5,9 mm | 3 m | 0,171 kg | Fig. 1 | 1) |
| 1834484209 | 3 | 5,9 mm | 3 m | 0,194 kg | Fig. 2 | 1) |

| 物料号 | 芯数 | 电缆直径-Ø | 电缆长度 | 重量 | 图片 | |
|------------|----|--------|------|----------|--------|----|
| 1834484210 | 3 | 5,9 mm | 5 m | 0,297 kg | Fig. 1 | 1) |
| 1834484211 | 3 | 5,9 mm | 5 m | 0,285 kg | Fig. 2 | 1) |
| 1834484236 | 3 | 5,9 mm | 10 m | 0,571 kg | Fig. 2 | 1) |

1) 供货包括密封件

技术信息

规定的保护等级只适用于已安装和检查的状态。

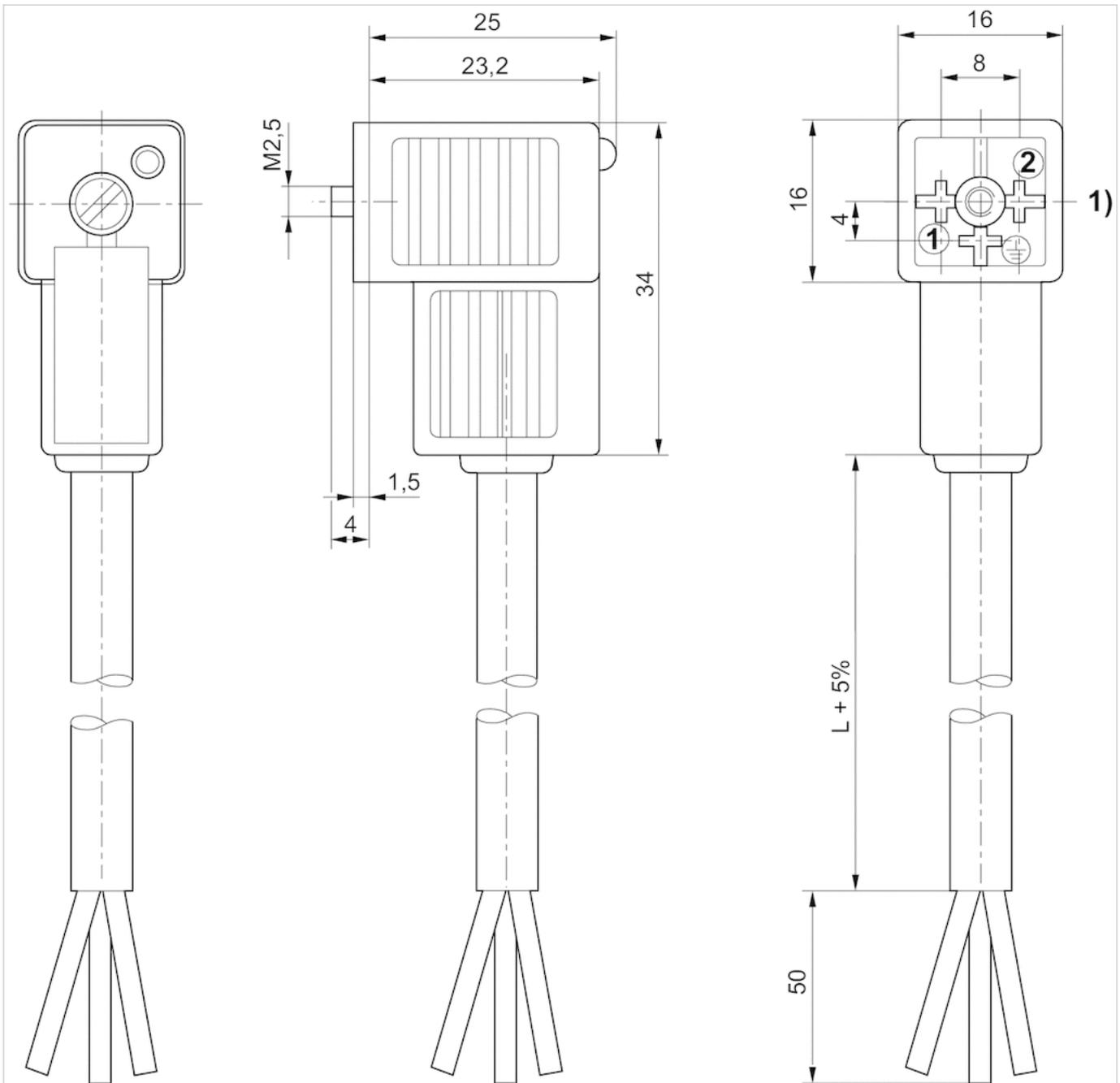
技术信息

材料

| | |
|------|--------------|
| 密封 | 天然橡胶 / 丁二烯橡胶 |
| 电缆外皮 | 聚氯乙烯 |

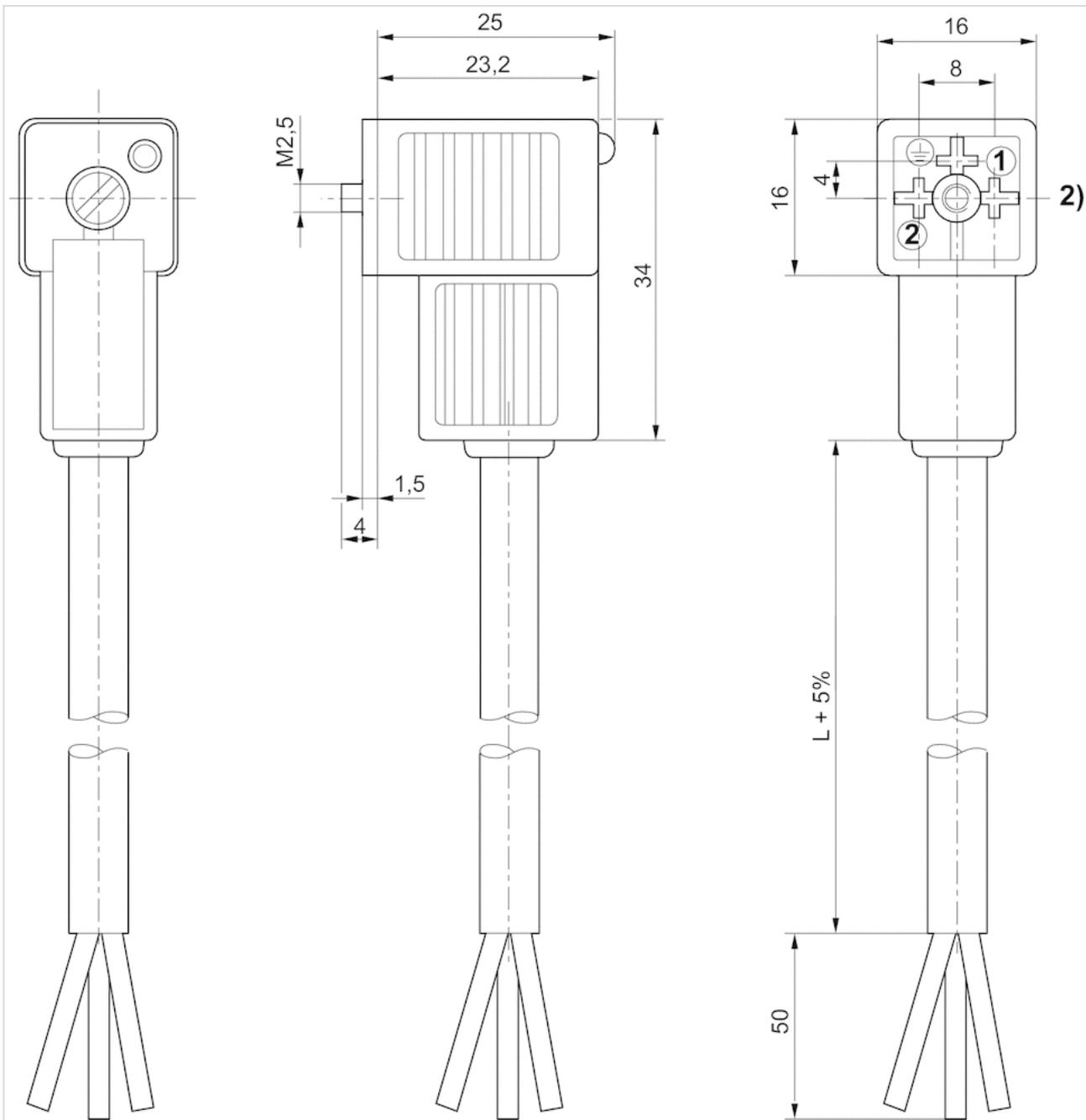
规格

Fig. 1



1) 0° 轴套插件

Fig. 2



2) 180° 轴套插件

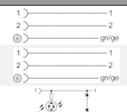
阀连接器，CON-VP 系列

- 多针插头, C 型, 2+E, 呈 弯角, 90°
- ISO 15217
- 未屏蔽
- 带发光二极管 绿色



| | |
|-------------|---------------|
| 连接类型 | 螺钉 |
| 最低 / 最高环境温度 | -40 ... 90 °C |
| 额定电压 | 见下表 |
| 防护等级 | IP65 |
| 拧紧螺栓的最小扭力 | 0,4 Nm |
| 重量 | 见下表 |

技术数据

| 物料号 | | 额定电压 | 电流, 最大值 | 保护电路 | 电极数目 |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------|-------|------|
| 1834484187 |  | 250 / 300 V, AC/DC | 6 A | - | 2+E |
| 8941012202 | | 250 / 300 V, AC/DC | 6 A | - | 2+E |
| 4402050330 | | 24 V, AC/DC | - | Z-二极管 | 2+E |

| 物料号 | 发光二极管状态显示 | 可连接的电缆的最小/最大直径 | 密封 | 重量 | 图片 |
|------------|-----------|----------------|--------------|----------|--------|
| 1834484187 | - | 4 / 8 mm | 天然橡胶 / 丁二烯橡胶 | 0,012 kg | Fig. 1 |
| 8941012202 | - | 4 / 8 mm | - | 0,012 kg | Fig. 2 |
| 4402050330 | 绿色 | - | - | 0,014 kg | Fig. 3 |

| 物料号 | 物料号 |
|------------|-----|
| 1834484187 | - |
| 8941012202 | - |
| 4402050330 | 1) |

1)

技术信息

规定的保护等级只适用于已安装和检查的状态。

技术信息

| | |
|----|--------------|
| 材料 | |
| 密封 | 天然橡胶 / 丁二烯橡胶 |

规格

Fig. 1

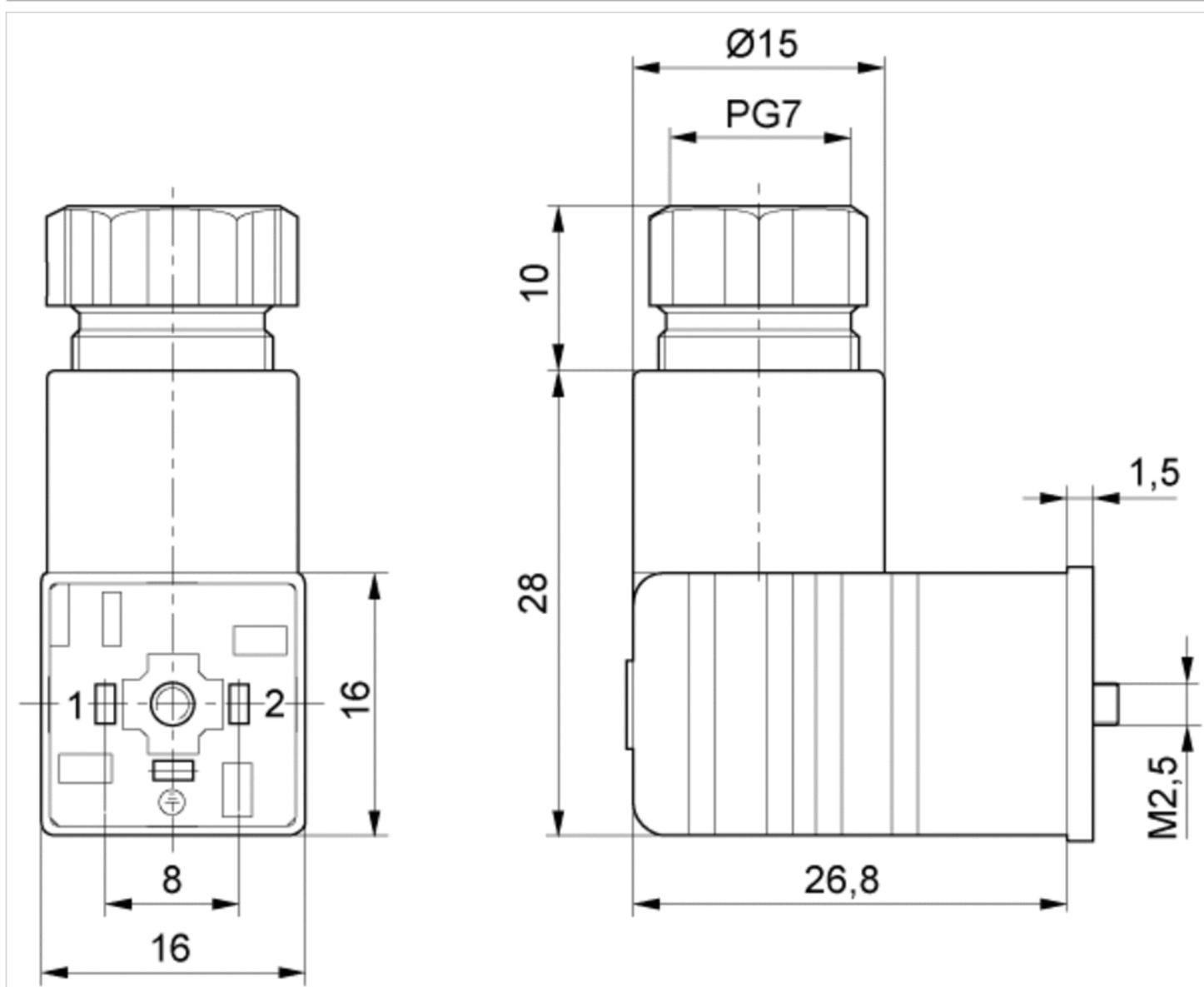


Fig. 2

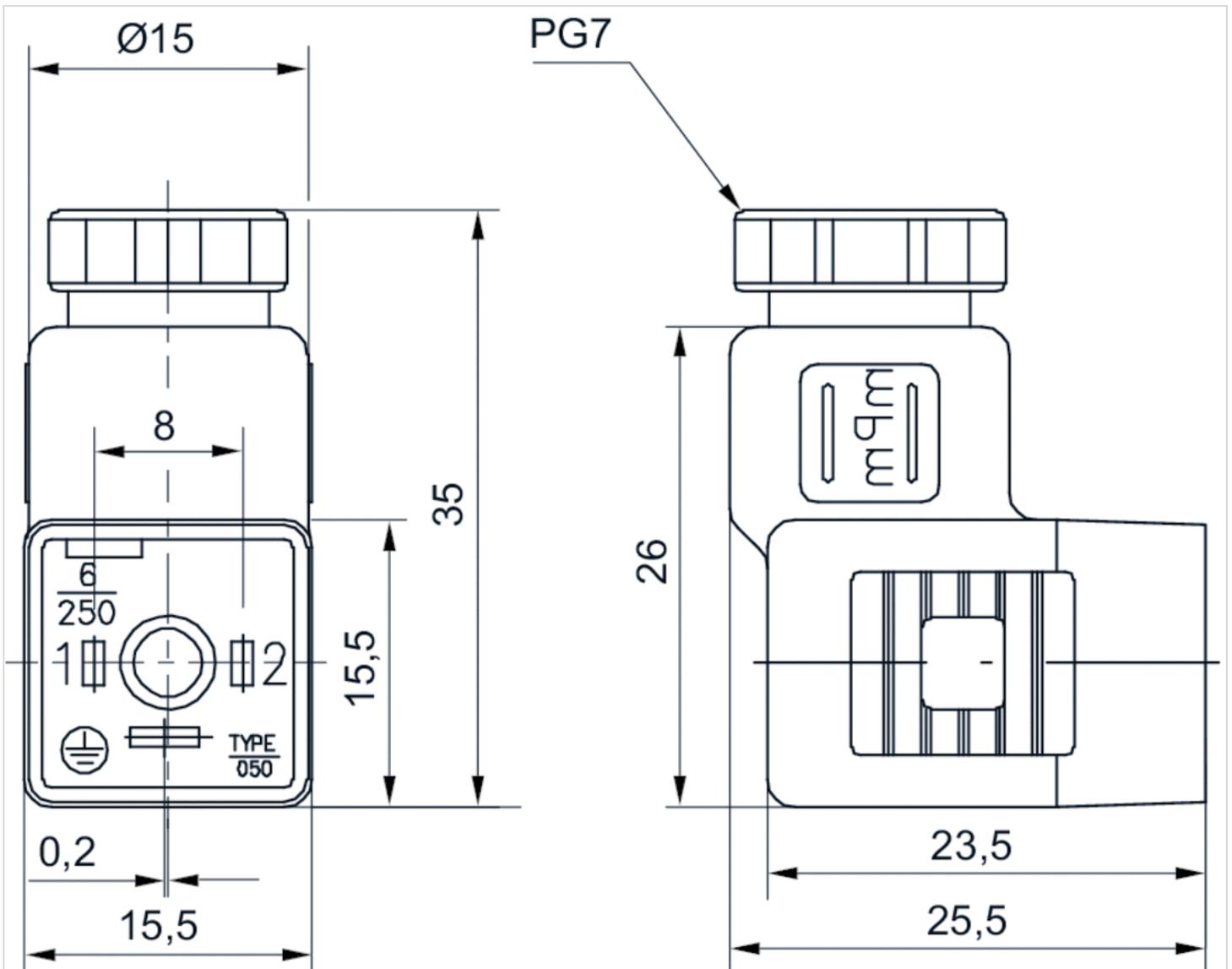
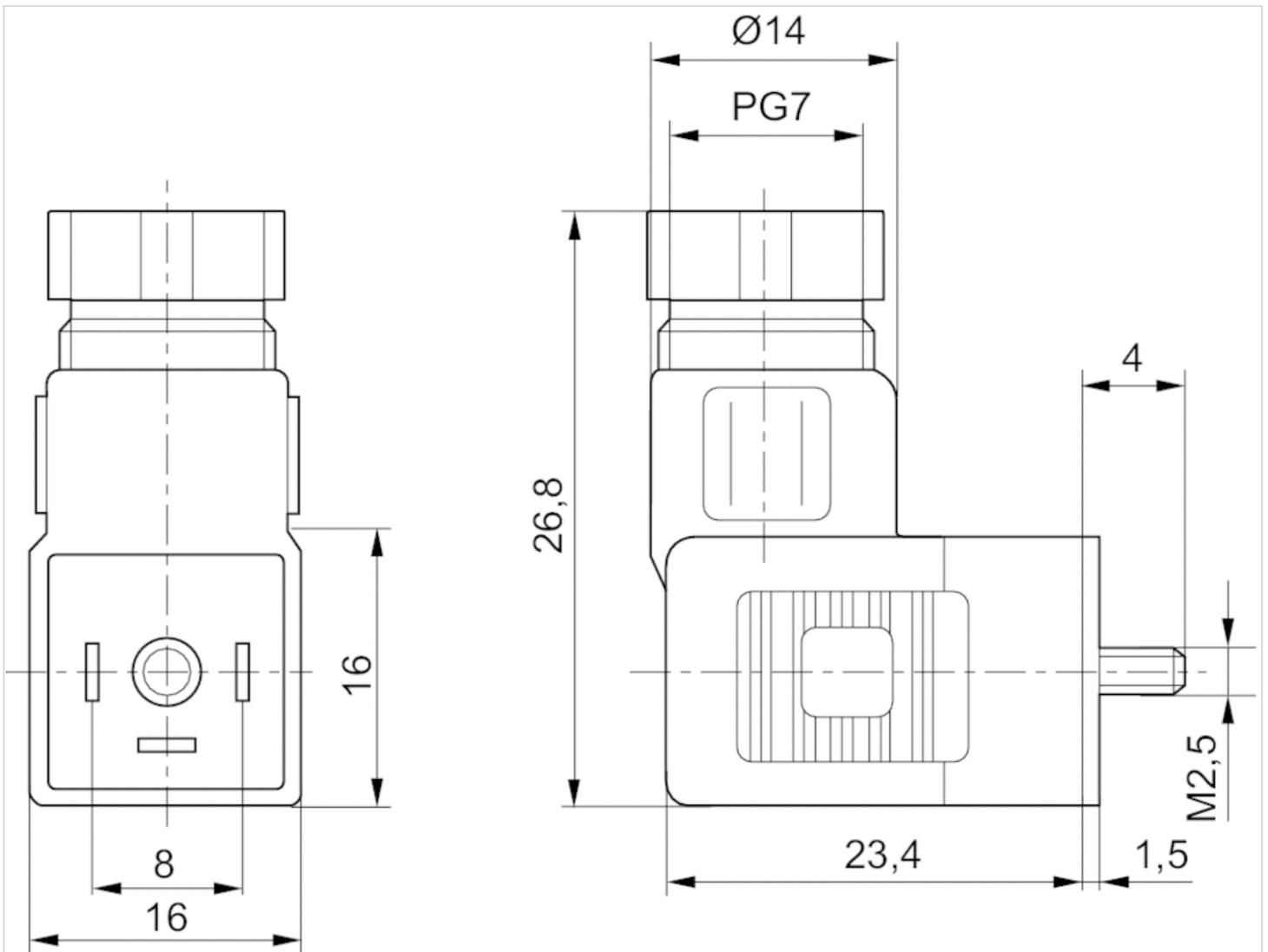


Fig. 3



适配器, 系列 CON-AP

- 开放式电缆终端, 10 x 接插式-Ø8, 14 十九针插头
- 多针插头, M8x1, 直的, 180°
- 带电缆
- 未屏蔽



| | |
|-------------|----------------------|
| 最低 / 最高环境温度 | -40 ... 90 °C |
| 额定电压 | 48 V, AC/DC |
| 防护等级 | IP67 |
| 导线截面 | 0,34 mm ² |
| 重量 | 见下表 |

技术数据

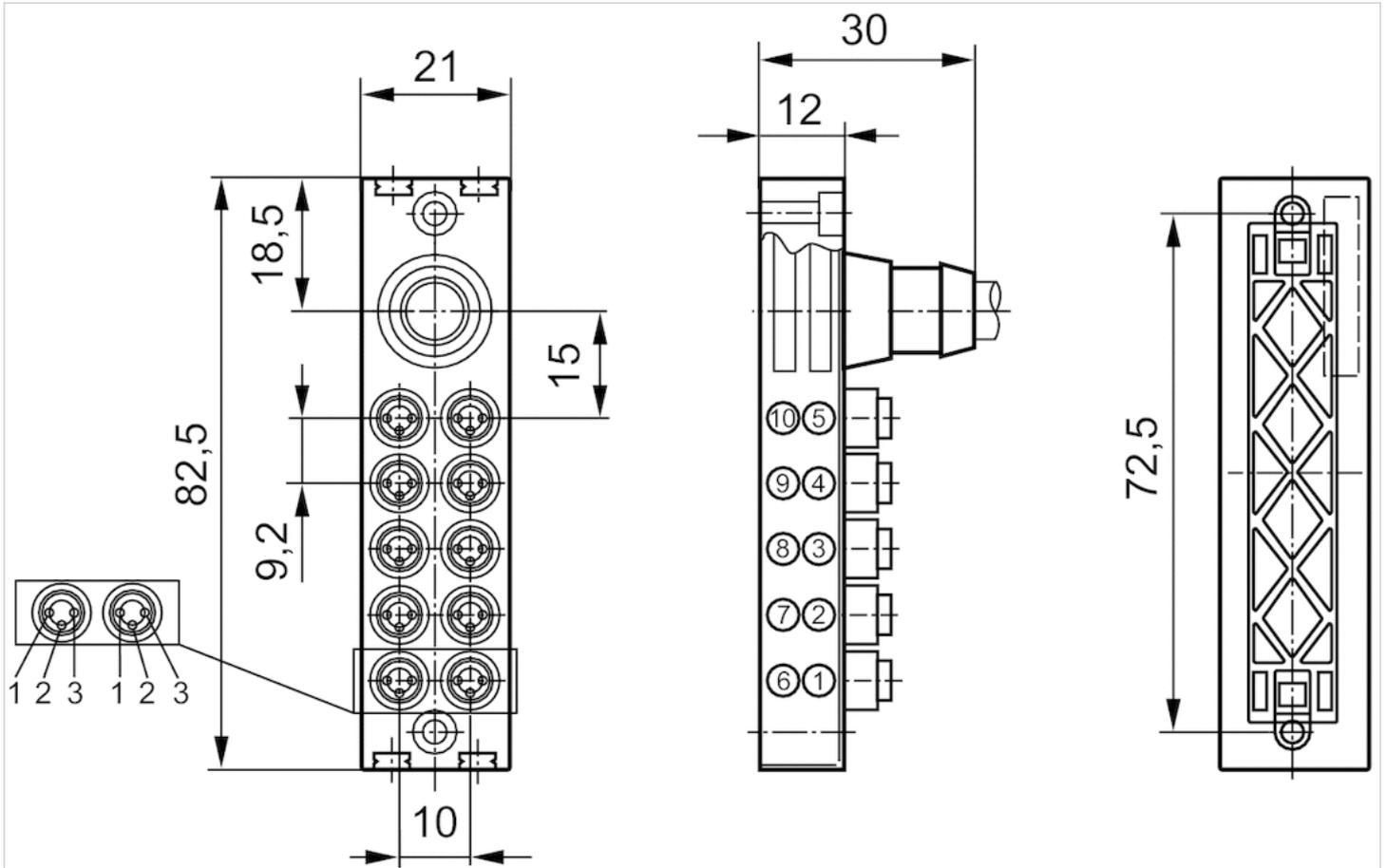
| 物料号 | 电流, 最大值 | 芯数 | 电缆直径-Ø | 电缆长度 | 重量 |
|------------|---------|----|--------|------|----------|
| 0493831909 | 2,1 A | 14 | 8,6 mm | 3 m | 0,39 kg |
| 0493832018 | 2,1 A | 14 | 8,6 mm | 10 m | 1,167 kg |

技术信息

| 材料 | |
|------|----------|
| 外壳 | 聚氨酯, 聚酰胺 |
| 电缆外皮 | 聚氯乙烯 |

规格

规格



插脚设置；

- 1) +24 V
- 2) 接地
- 3) 0 V

阀盖密封, 阀门外罩的密封圈

- 适用于 581

- 型 2



重量

见下表

技术数据

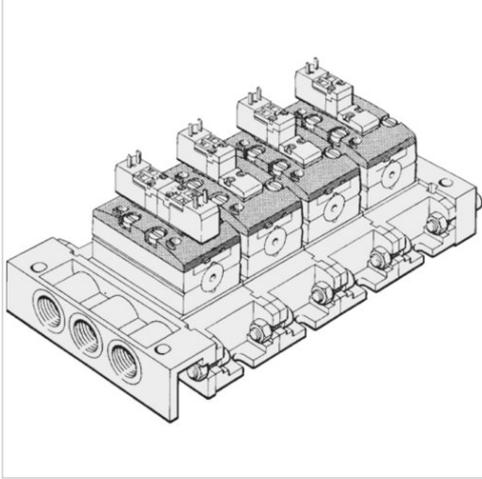
| 物料号 | 类型 | 重量 |
|------------|----------------------|----------|
| 0490427309 | 阀门盖的密封圈, 电动控制阀门 | 0,006 kg |
| 0490427406 | 阀门盖下的密封圈, 气动操纵的阀门 | 0,004 kg |
| 0486715200 | 阀门外罩的密封圈, 位于外罩和底座之间 | 0,002 kg |
| 0490427503 | 阀门盖密封圈, 适用于配有逻辑功能的阀门 | 0,008 kg |

技术信息

| 材料 | |
|----|--------------|
| 外壳 | 天然橡胶 / 丁二烯橡胶 |

阀门盖，带或不带先导阀

- 适用于 581
- 型 2
- 标准 ISO 5599-1



| | |
|-------------|------------------------------|
| 标准 | ISO 5599-1 |
| 最低 / 最高环境温度 | -10 ... 50 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 颗粒大小 max. | 50 µm |
| 压缩空气中的含油量 | 40 ... 400 mg/m ³ |
| 重量 | 见下表 |

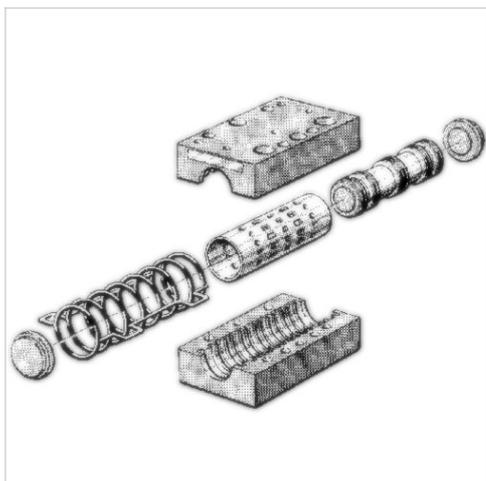
技术数据

| 物料号 | 类型 | 预控阀的宽度 | 重量 | |
|------------|------------------------|--------|----------|----|
| 0493842706 | 两位五通换向阀, 单线圈 | 15 mm | 0,085 kg | 1) |
| 0493842803 | 2x二位三通, 二位五通, 三位五通 换向阀 | 15 mm | 0,08 kg | 2) |
| 5812010000 | 二位五通阀, 电磁铁操纵, 单稳态 | 22 mm | 1 kg | 3) |
| 5812020000 | 2x二位三通, 二位五通, 三位五通 换向阀 | 22 mm | 1 kg | 4) |
| 5812050000 | 二位五通阀, 电磁铁操纵, 单稳态 | 22 mm | 0,17 kg | 5) |
| 5812060000 | 2x二位三通, 二位五通, 三位五通 换向阀 | 22 mm | 0,18 kg | 5) |
| 5812080000 | 全部 | 30 mm | 0,241 kg | - |

- 1) 没有先导阀
- 2) 没有先导阀, 用于结构 12 V DC - 230 V AC, 5 W
- 3) 配有伺服阀 (先导阀), 不配有线圈, 用于结构 12 V DC - 230 V AC, 5 W
- 4) 配有伺服阀 (先导阀), 不配有线圈
- 5) 配有伺服阀 (先导阀), 不配有线圈, 用于结构 24 V DC, 2 W

不配有盖子的阀门外罩

- 铝材
- 适用于 581
- 型 2
- 标准 ISO 5599-1



| | |
|-------------|------------------------------|
| 标准 | ISO 5599-1 |
| 最低 / 最高环境温度 | -20 ... 70 °C |
| 介质 | 压缩空气 |
| 颗粒大小 max. | 50 µm |
| 压缩空气中的含油量 | 40 ... 400 mg/m ³ |
| 重量 | 见下表 |

技术数据

| 物料号 | 类型 | 重量 |
|------------|---------------------------------|----------|
| 5812100000 | 二位五通阀, 电磁铁操纵, 单稳态 | 0,255 kg |
| 5812200000 | 二位五通, 电磁铁操纵, 双稳 | 0,4 kg |
| 5812300000 | 5/2-路径 - 电磁阀, 可以两面操纵, 配有手动辅助操纵器 | 0,4 kg |
| 5812400000 | 5/3-路径 - 电磁阀, 中间位置关闭 | 0,26 kg |
| 5812500000 | 5/3-路径 - 电磁阀, 中间位置可排气 | 0,26 kg |
| 5812600000 | 5/2-路径 - 电磁阀, 配有差值活塞 | 0,27 kg |
| 5812700000 | 5/3-路径 - 电磁阀, 中间位置可通风 | 0,26 kg |

阀门在外观上可改建, 改为单面控制, 配有空气循环回路。 , 信号14有优先权

技术信息

| 材料 | |
|----|----|
| 外壳 | 铝材 |