

二位三通换向阀, 系列 DO10

- 3/2

- 手动控制装置：锁定式, 按钮式

- 带弹簧复位



结构特点

操作

密封原理

工作压力范围

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 1 ▶ 2

额定流量 2 ▶ 3

防护等级, 带接口

保护电路

发光二极管状态显示

暂载率

在多线路导线板上的组装

固定螺栓

重量

提动阀

电子

软密封

0 ... 8 bar

-10 ... 50 °C

-10 ... 50 °C

压缩空气

5 µm

0 ... 1 mg/m³

7,5 l/min

14 l/min

IP50

Z-二极管

黄色

100 %

PRS-导线板

M1,6

0,038 kg

技术数据

物料号		手动控制机构	额定电压	电压容许误差	功率 消耗
			DC	DC	DC
1827414900			24 V	-10% / +10%	1,2 W
1827414901			24 V	-10% / +10%	1,2 W

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。

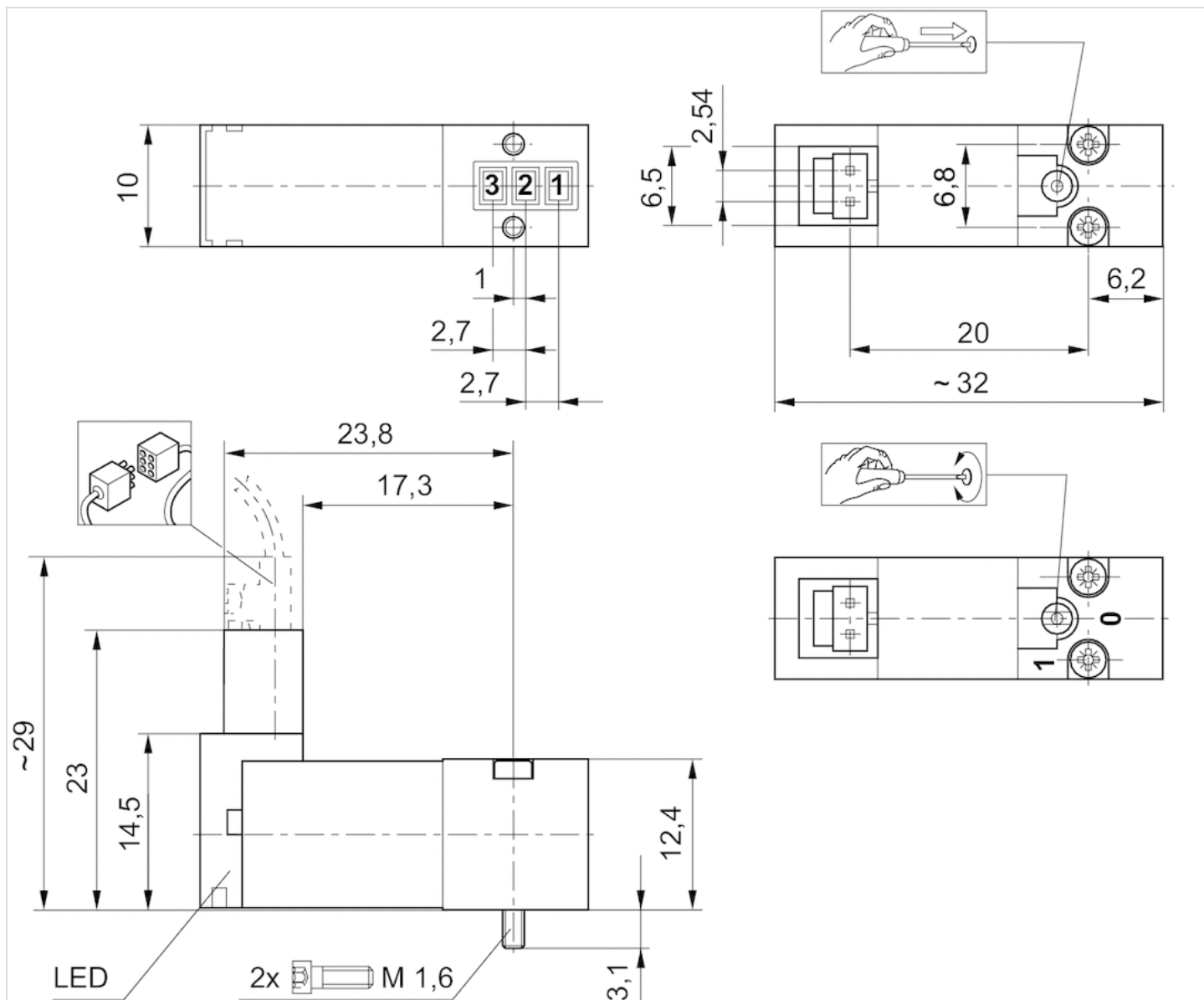
只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

技术信息

材料	
外壳	聚苯硫醚
密封	丙烯树胶

规格

规格



二位三通换向阀, 系列 DO16

- 3/2
- 底板连接
- 电气连接：多芯插头, ISO 15217, C 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
工作压力范围	见下表
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/m³
额定流量 1 ▶ 2	见下表
额定流量 2 ▶ 3	见下表
根据标准 DIN EN 61140 评定的保护等级 (安全等级), 电子	等级 I
防护等级, 带接口	IP65
暂载率	100 %
在多线路导线板上的组装	PRS-导线板
固定螺栓	M3
重量	0,035 kg

技术数据

物料号		手动控制机构	额定电压	额定电压	额定电压	电压容许误差	电压容许误差
			DC	AC 50 Hz	AC 60 Hz	DC	AC 50 Hz
0820048002			24 V	-	-	-10% / +15%	-
0820048004			-	24 V	-	-	-10% / +15%
0820048005			-	-	110 V	-	-
0820048001			-	230 V	-	-	-10% / +15%
0820048102			24 V	-	-	-10% / +15%	-
0820048101			-	230 V	-	-	-10% / +15%
0820048028			-	24 V	-	-	-10% / +15%
0820048026			24 V	-	-	-10% / +15%	-
0820048029			-	-	110 V	-	-
0820048025			-	230 V	-	-	-10% / +15%
0820048126			24 V	-	-	-10% / +15%	-

物料号	电压容许误差	功率 消耗	保持 功率	保持 功率	接通 电源	接通 电源	额定流量 1 ▶ 2
	AC 60 Hz	DC	AC 50 Hz	AC 60 Hz	AC 50 Hz	AC 60 Hz	
0820048002	-	2 W	-	-	-	-	25 l/min
0820048004	-	-	1,6 VA	-	2,2 VA	-	25 l/min
0820048005	-10% / +15%	-	-	1,4 VA	-	2 VA	25 l/min
0820048001	-	-	1,6 VA	-	2,2 VA	-	25 l/min
0820048003	-	-	-	-	-	-	25 l/min


BCAF

Industrial Automation

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@bechinass.com

物料号	电压容许误差	功率 消耗	保持 功率	保持 功率	接通 电源	接通 电源	额定流量 1 ▶ 2
	AC 60 Hz	DC	AC 50 Hz	AC 60 Hz	AC 50 Hz	AC 60 Hz	
0820048101	-	-	1,6 VA	-	2,2 VA	-	16 l/min
0820048028	-	-	1,6 VA	-	2,2 VA	-	25 l/min
0820048026	-	2 W	-	-	-	-	25 l/min
0820048029	-10% / +15%	-	-	1,4 VA	-	2 VA	25 l/min
0820048025	-	-	1,6 VA	-	2,2 VA	-	25 l/min
0820048126	-	2 W	-	-	-	-	20 l/min

物料号	额定流量 2 ▶ 3	工作压力范围
0820048002	36 l/min	0 ... 10 bar
0820048004	36 l/min	0 ... 10 bar
0820048005	36 l/min	0 ... 10 bar
0820048001	36 l/min	0 ... 10 bar
0820048102	26 l/min	0 ... 8 bar
0820048101	19 l/min	0 ... 6 bar
0820048028	36 l/min	0 ... 10 bar
0820048026	36 l/min	0 ... 10 bar
0820048029	36 l/min	0 ... 10 bar
0820048025	36 l/min	0 ... 10 bar
0820048126	26 l/min	0 ... 8 bar

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。

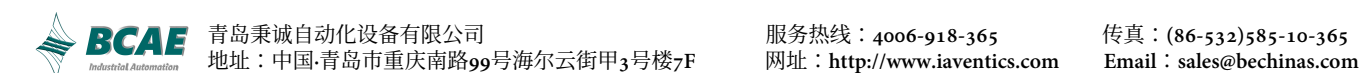
压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。

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

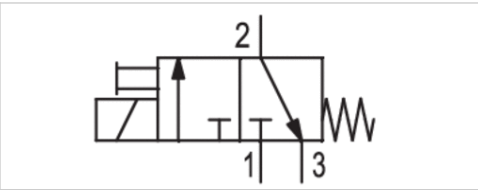
材料	
外壳	聚苯硫醚, 聚酰胺(尼龙), 增强型玻璃纤维
密封	丙烯树胶

规格



二位三通换向阀, 系列 DO16

- 3/2
- NC
- 底板连接
- 电气连接 : M12, 3-针
- 手动控制装置 : 按钮式
- 带弹簧复位



结构特点	提动阀
操作	电子
密封原理	软密封
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/m³
额定流量 1 ▶ 2	18 l/min
额定流量 2 ▶ 3	24 l/min
根据标准 DIN EN 61140 评定的保护等级 (安全等级), 电子	等级 I
暂载率	100 %
在多线路导线板上的组装	PRS-导线板
重量	0,035 kg

技术数据

物料号	手动控制机构	额定电压	功率 消耗	
		DC	DC	
R412013391		24 V	1,5 W	1)
R412019226		24 V	1,5 W	2)

- 1) 仅先导阀
2) 包括先导阀、密封、螺栓和手册

技术信息

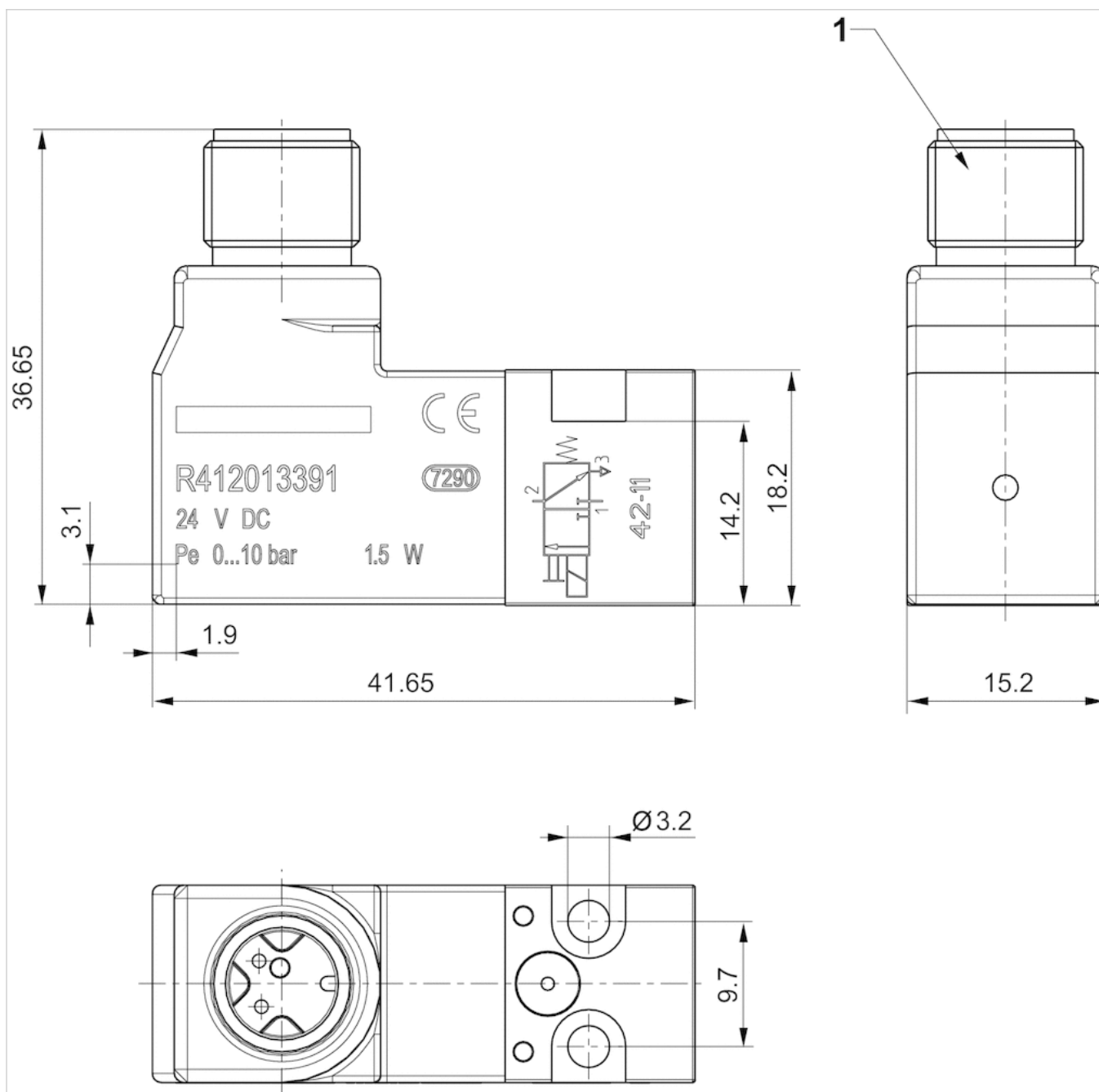
不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！
压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C，并且允许的最高温度为 3 °C。
压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。
只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

技术信息

材料		
外壳	聚苯硫醚, 聚酰胺(尼龙), 增强型玻璃纤维	
密封	氟橡胶	丙酮
青岛秉诚自动化设备有限公司		服务热线 : 4006-918-365
地址 : 中国·青岛市重庆南路99号海尔云街甲3号楼7F		传真 : (86-532)585-10-365
Industrial Automation		网址 : http://www.iaventics.com
		Email : sales@bechinas.com

规格

规格



1) 接口，用于M12x1型插接头

二位三通换向阀, 系列 DO22

- 3/2
- 预控阀的宽度 : 22 mm
- 管式连接
- 压缩空气 接口 出口 : M5
- 电气连接 : B型 工业
- 可以组装成块
- 单阀
- 手动控制装置 : 锁定式
- 单线圈
- 带弹簧复位



结构特点	提动阀
操作	电子
密封原理	软密封
组合原理 (闭锁原理)	单重底板原理
工作压力范围	见下表
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	1 ... 5 mg/m³
额定流量 1 ▶ 2	40 l/min
额定流量 2 ▶ 3	52 l/min
压缩空气连接	按照国际标准 ISO 16030
反向极性保护	反极性保护
兼容性目录	见下表
暂载率	100 %
接通时间型号	22 ms
关闭时间型号	20 ms
重量	见下表

技术数据

物料号		手动控制机构		压缩空气连接	压缩空气连接	压缩空气连接	额定电压	额定电压
				输入	输出	排气	DC	AC 50 Hz
0820019006			NC	M5	M5	M5	24 V	-
0820019014			NC	M5	M5	M5	24 V	-
0820019003			NC	M5	M5	M5	-	110 V
0820019001			NC	M5	M5	M5	-	230 V
0820019005			NC	M5	M5	M5	-	24 V
0820019990			NC	M5	M5	M5	-	-
0820019115			常开	M5	M5	M5	24 V	-
0820019112			常开	M5	M5	M5	-	110 V
0820019110			常开	M5	M5	M5	-	230 V
0820019114			常开	M5	M5	M5	-	24 V
0820019991			常开	M5	M5	M5	-	-

物料号	电压容许误差	电压容许误差	功率 消耗	保持 功率	保持 功率	接通 电源
	DC	AC 50 Hz	DC	AC 50 Hz	AC 60 Hz	AC 50 Hz
0820019006	-10% / +10%	-	4,8 W	-	-	-
0820019014	-10% / +10%	-	2,6 W	-	-	-
0820019003	-	-10% / +10%	-	8,5 VA	6,9 VA	11 VA
0820019001	-	-10% / +10%	-	9,7 VA	7,9 VA	12,6 VA
0820019005	-	-10% / +10%	-	8,9 VA	7,3 VA	12 VA
0820019990	-	-	-	-	-	-
0820019115	-10% / +10%	-	4,8 W	-	-	-
0820019112	-	-10% / +10%	-	8,5 VA	6,9 VA	11 VA
0820019110	-	-10% / +10%	-	9,7 VA	7,9 VA	12,6 VA
0820019114	-	-10% / +10%	-	8,9 VA	7,3 VA	12 VA
0820019991	-	-	-	-	-	-

物料号	接通 电源	理论电阻	工作压力范围	兼容性目录	防护等级	带有导线盒的基础阀门	功率 消耗
	AC 60 Hz				带接口		
0820019006	-	121 Ω	0 ... 10 bar	14	IP65	-	-
0820019014	-	223 Ω	2 ... 7 bar	13	IP65	-	微能耗
0820019003	9,4 VA	615 Ω	0 ... 10 bar	14	IP65	-	-
0820019001	10,7 VA	2450 Ω	0 ... 10 bar	14	IP65	-	-
0820019005	9,9 VA	26 Ω	0 ... 10 bar	14	IP65	-	-
0820019990	-	-	0 ... 10 bar	14	-	不带线圈的基阀	-
0820019115	-	121 Ω	0 ... 10 bar	14	IP65	-	-
0820019112	9,4 VA	615 Ω	0 ... 10 bar	14	IP65	-	-
0820019110	10,7 VA	2450 Ω	0 ... 10 bar	14	IP65	-	-
0820019114	9,9 VA	-	0 ... 10 bar	14	IP65	-	-
0820019991	-	-	0 ... 10 bar	14	-	不带线圈的基阀	-

物料号	ATEX	重量
0820019006	-	0,134 kg
0820019014	-	0,134 kg
0820019003	-	0,134 kg
0820019001	-	0,134 kg
0820019005	-	0,134 kg
0820019990	适合ATEX	0,08 kg
0820019115	-	0,134 kg
0820019112	-	0,134 kg
0820019110	-	0,134 kg
0820019114	-	0,134 kg
0820019991	适合ATEX	0,08 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

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）。



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

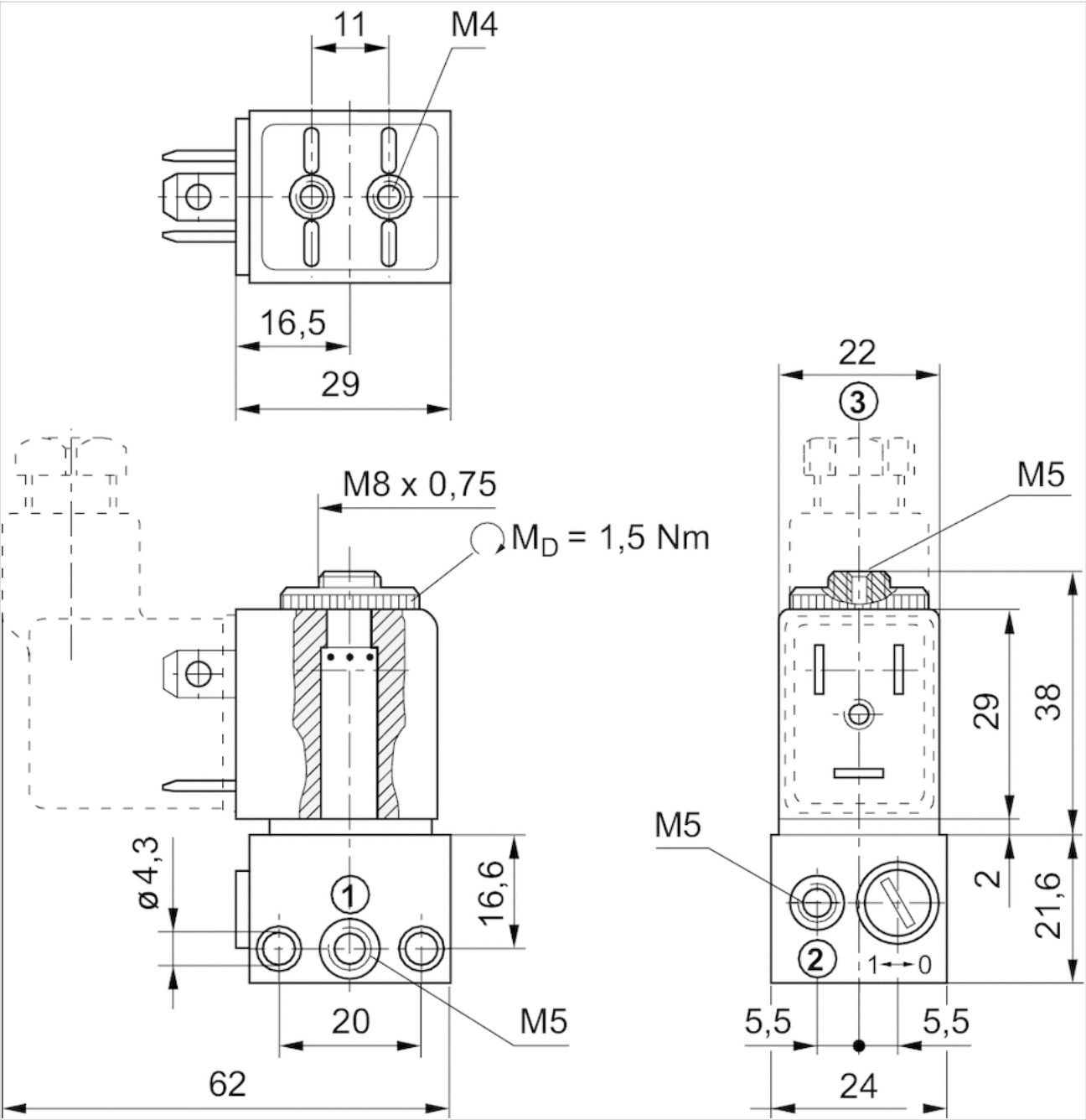
如阀受到阻隔，则100%接通时间的允许环境温度为35 °C。

技术信息

材料	
外壳	压铸锌
密封	氟-树胶

规格

规格



二位三通换向阀, 系列 DO22

- 3/2
- 底板连接
- 电气连接：多芯插头, ISO 6952, B 型
- 手动控制装置：锁定式, 没有
- 带弹簧复位



结构特点	提动阀
操作	电子
密封原理	软密封
工作压力范围	见下表
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/m³
额定流量 1 ▶ 2	48 l/min
额定流量 2 ▶ 3	56 l/min
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	PRS-导线板
固定螺栓	M3

技术数据

物料号		手动控制机构	额定电压	电压容许误差	功率 消耗	工作压力范围	兼容性目录
			DC	DC	DC		
0820046005			24 V	-10% / +10%	2,6 W	2 ... 7 bar	13
0820046002			24 V	-10% / +10%	4,8 W	0 ... 10 bar	14
0820046980			-	-	-	0 ... 10 bar	14
0820046101			24 V	-10% / +10%	4,8 W	0 ... 10 bar	14
0820046990			-	-	-	0 ... 10 bar	14
0820046991		—	-	-	-	0 ... 10 bar	14

物料号	带有导线盒的基础阀门	功率 消耗	ATEX
0820046005	-	微能耗	-
0820046002	-	-	-
0820046980	不带线圈的基阀	-	适合ATEX
0820046101	-	-	-
0820046990	不带线圈的基阀	-	适合ATEX
0820046991	不带线圈的基阀	-	适合ATEX

6 bar、Δp = 1 bar 时的额定流量 Qn, 手动控制机构 = 手动控制机构

技术信息

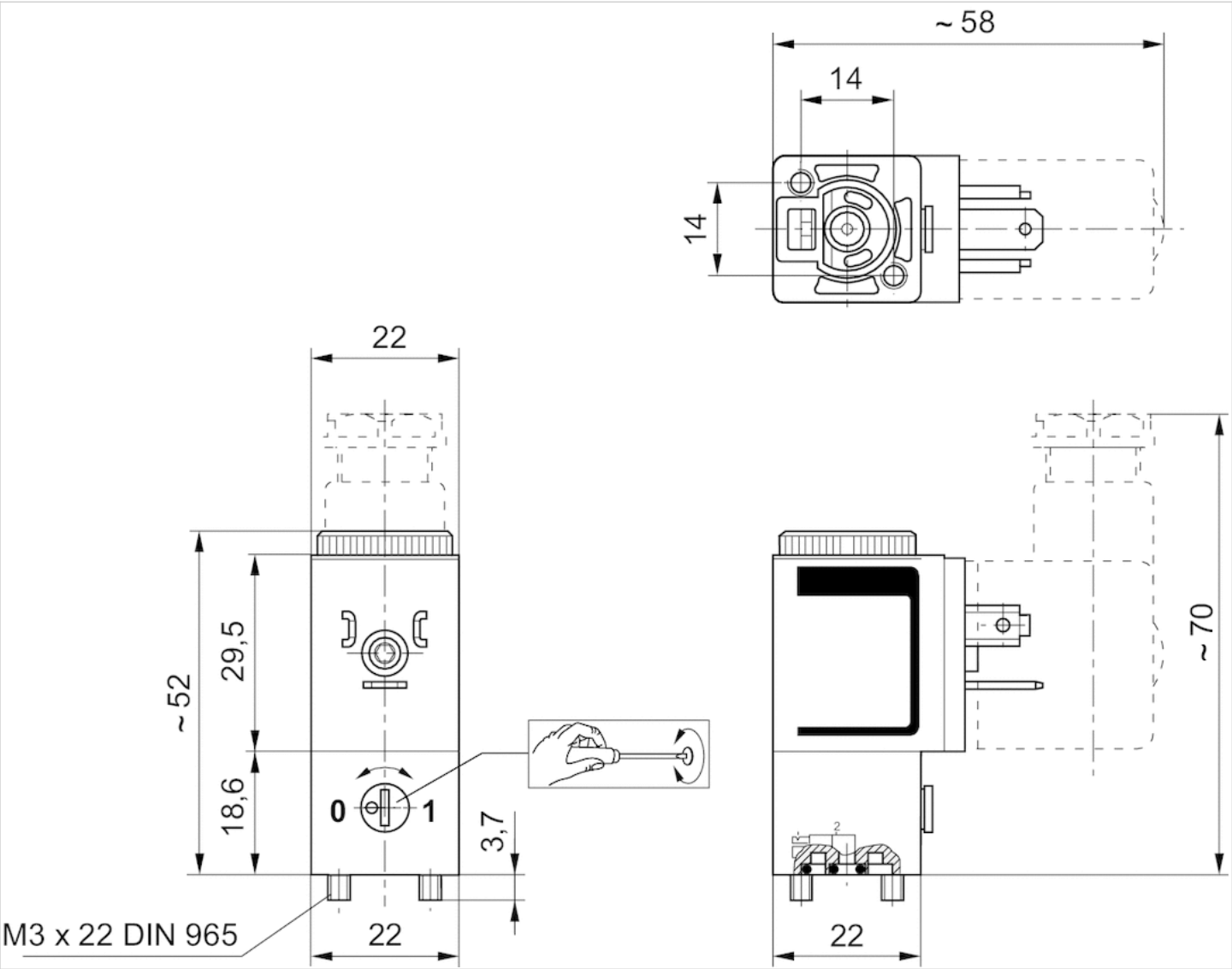
不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！
 压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C ，并且允许 的最高温度为 3 °C 。
 压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。
 只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（ MediaCentre 中获取 ）。

技术信息

材料	
外壳	塑料
密封	氟-树胶

规格

规格



二位三通换向阀, 系列 DO22

- 3/2
- 管式连接
- 压缩空气 接口 出口 : G 1/8
- 电气连接 : 多芯插头, ISO 6952, B 型
- 手动控制装置 : 锁定式, 没有
- 带弹簧复位



结构特点	提动阀
操作	电子
密封原理	软密封
工作压力范围	见下表
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/m³
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 %
固定螺栓	M4
重量	0,11 kg

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		
0820019312			G 1/8	G 1/8	M5	-	24 V
0820019311			G 1/8	G 1/8	M5	24 V	-
0820019314			G 1/8	G 1/8	M5	24 V	-
0820019313			G 1/8	G 1/8	M5	-	-
0820019310			G 1/8	G 1/8	M5	-	230 V
0820019361			M5	G 1/8	G 1/8	24 V	-
0820019976			G 1/8	G 1/8	M5	-	-
0820019978			G 1/8	G 1/8	M5	-	-
0820019302		—	G 1/8	G 1/8	M5	-	24 V
0820019327		—	G 1/8	G 1/8	M5	-	24 V
0820019301		—	G 1/8	G 1/8	M5	24 V	-
0820019304		—	G 1/8	G 1/8	M5	24 V	-
0820019303		—	G 1/8	G 1/8	M5	-	-
0820019300		—	G 1/8	G 1/8	M5	-	230 V
0820019975		—	G 1/8	G 1/8	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
0820019312	-	-	-10% / +10%	-	-	8,5 VA
0820019311	-	-	-10% / +10%	-	-	8,5 VA

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
0820019314	-	-10% / +10%	-	-	2,6 W	-
0820019313	110 V	-	-	-10% / +10%	-	-
0820019310	-	-	-10% / +10%	-	-	9,7 VA
0820019361	-	-10% / +10%	-	-	4,8 W	-
0820019976	-	-	-	-	-	-
0820019978	-	-	-	-	-	-
0820019302	-	-	-10% / +10%	-	-	8,5 VA
0820019327	-	-	-10% / +10%	-	-	8,5 VA
0820019301	-	-10% / +10%	-	-	4,8 W	-
0820019304	-	-10% / +10%	-	-	2,6 W	-
0820019303	110 V	-	-	-10% / +10%	-	-
0820019300	-	-	-10% / +10%	-	-	9,7 VA
0820019975	-	-	-	-	-	-

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	工作压力范围	兼容性目录
	AC 60 Hz	AC 50 Hz	AC 60 Hz				
0820019312	-	11 VA	-	72 l/min	88 l/min	0 ... 7 bar	14
0820019311	-	-	-	72 l/min	88 l/min	0 ... 7 bar	14
0820019314	-	-	-	55 l/min	80 l/min	0 ... 7 bar	13
0820019313	6,9 VA	-	9,4 VA	72 l/min	88 l/min	0 ... 7 bar	14
0820019310	-	12,6 VA	-	72 l/min	88 l/min	0 ... 7 bar	14
0820019361	-	-	-	82 l/min	57 l/min	0 ... 7 bar	14
0820019976	-	-	-	72 l/min	88 l/min	0 ... 7 bar	14
0820019978	-	-	-	55 l/min	80 l/min	0 ... 10 bar	14
0820019302	-	11 VA	-	72 l/min	88 l/min	0 ... 7 bar	14
0820019327	-	11 VA	-	55 l/min	80 l/min	0 ... 10 bar	14
0820019301	-	-	-	72 l/min	88 l/min	0 ... 7 bar	14
0820019304	-	-	-	55 l/min	80 l/min	0 ... 7 bar	13
0820019303	6,9 VA	-	9,4 VA	72 l/min	88 l/min	0 ... 7 bar	14
0820019300	-	12,6 VA	-	72 l/min	88 l/min	0 ... 7 bar	14
0820019975	-	-	-	72 l/min	88 l/min	0 ... 7 bar	14

物料号	带有导线盒的基础阀门	功率 消耗	ATEX
0820019312	-	-	-
0820019311	-	-	-
0820019314	-	微能耗	-
0820019313	-	-	-
0820019310	-	-	-
0820019361	-	-	-
0820019976	不带线圈的基阀	-	适合ATEX
0820019978	不带线圈的基阀	-	适合ATEX
0820019302	-	-	-
0820019327	-	-	-
0820019301	-	-	-
0820019304	-	微能耗	-

物料号	带有导线盒的基础阀门	功率 消耗	ATEX
0820019300	-	-	-
0820019975	不带线圈的基阀	-	适合ATEX

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

技术信息

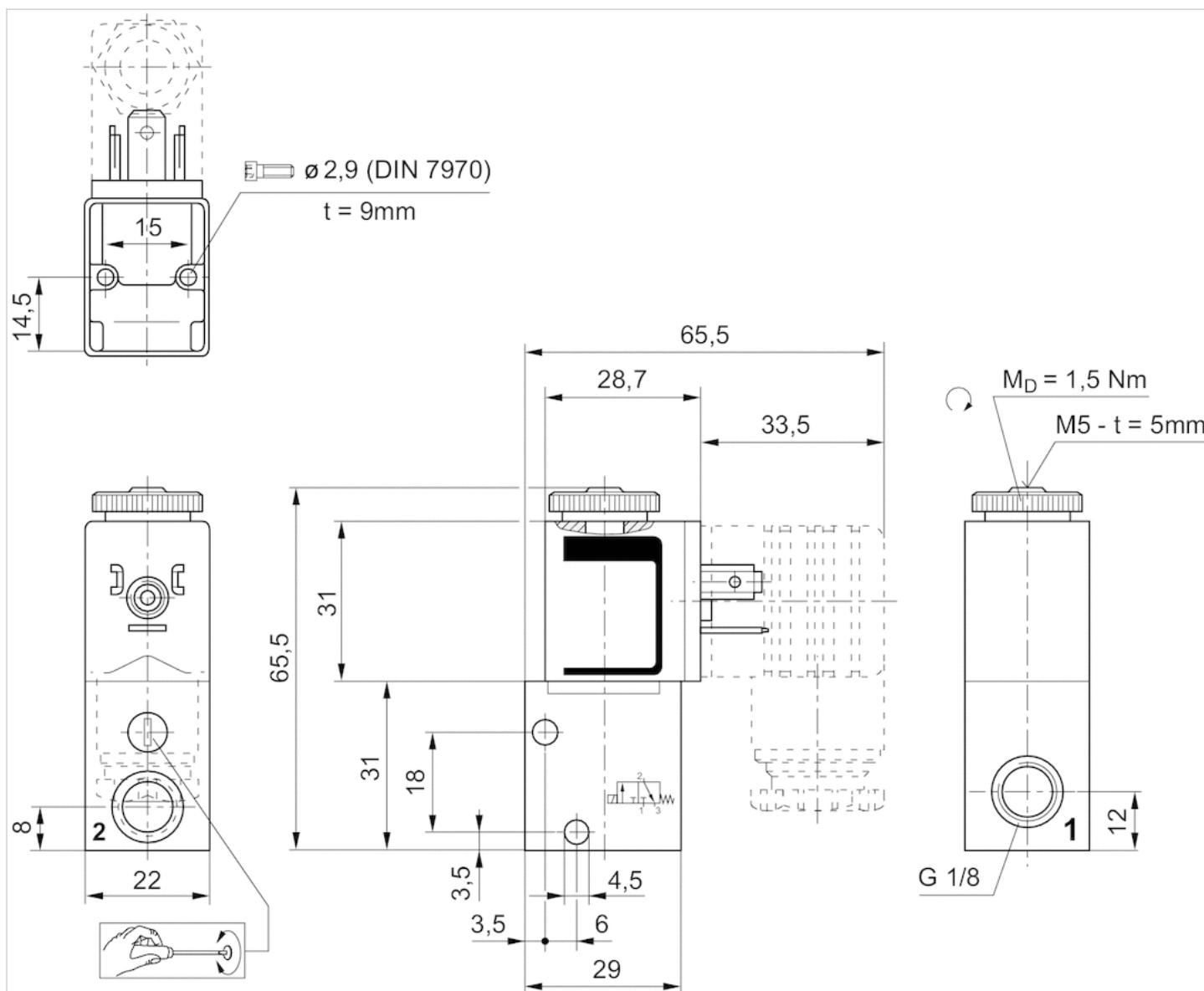
不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！
 压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C ，并且允许 的最高温度为 3 °C 。
 压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。
 只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（ MediaCentre 中获取 ）。

技术信息

材料	
外壳	聚酰胺
密封	氟-树胶

规格

规格



t = 深度

二位三通换向阀, 系列 DO22

- 3/2
- 带管接头的板式阀门
- 电气连接：多芯插头, ISO 6952, B 型
- 手动控制装置：锁定式, 没有
- 带弹簧复位



结构特点	提动阀
操作	电子
密封原理	软密封
工作压力范围	见下表
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/m³
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 %
固定螺栓	M3
重量	见下表

技术数据

物料号		手动控制机构	压缩空气连接	压缩空气连接	额定电压	额定电压	额定电压
			输入	排气	DC	AC 50 Hz	AC 60 Hz
0820019641			-	M5	24 V	-	-
0820019644			-	M5	24 V	-	-
0820019642			-	M5	-	24 V	-
0820019640			-	M5	-	230 V	-
0820019968			-	M5	-	-	-
0820019691			M5	-	24 V	-	-
0820019961			M5	-	-	-	-
0820019631		-	-	M5	24 V	-	-
0820019633		-	-	M5	-	-	110 V
0820019967		-	-	M5	-	-	-
0820019681		-	M5	-	24 V	-	-
0820019616			-	M5	24 V	-	-
0820019965			-	M5	-	-	-

物料号	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	保持功率
	DC	AC 50 Hz	AC 60 Hz	DC	AC 50 Hz	AC 60 Hz
0820019641	-10% / +10%	-	-	4,8 W	-	-
0820019644	-10% / +10%	-	-	2,6 W	-	-
0820019642	-	-10% / +10%	-	-	8,5 VA	7,3 VA
0820019640	-	-10% / +10%	-	-	9,7 VA	-



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	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	保持 功率
	DC	AC 50 Hz	AC 60 Hz	DC	AC 50 Hz	AC 60 Hz
0820019691	-10% / +10%	-	-	4,8 W	-	-
0820019661	-	-	-	-	-	-
0820019631	-10% / +10%	-	-	4,8 W	-	-
0820019633	-	-	-10% / +10%	-	-	6,9 VA
0820019667	-	-	-	-	-	-
0820019681	-10% / +10%	-	-	4,8 W	-	-
0820019616	-10% / +10%	-	-	4,8 W	-	-
0820019665	-	-	-	-	-	-

物料号	接通 电源	接通 电源	额定流量 1 ▶ 2	额定流量 2 ▶ 3	工作压力范围	兼容性目录
	AC 50 Hz	AC 60 Hz				
0820019641	-	-	61 l/min	74 l/min	0 ... 10 bar	14
0820019644	-	-	61 l/min	74 l/min	0 ... 7 bar	13
0820019642	12 VA	9,9 VA	61 l/min	74 l/min	0 ... 10 bar	14
0820019640	12,6 VA	-	61 l/min	74 l/min	0 ... 10 bar	14
0820019968	-	-	61 l/min	74 l/min	0 ... 10 bar	14
0820019691	-	-	61 l/min	74 l/min	0 ... 10 bar	14
0820019961	-	-	61 l/min	74 l/min	0 ... 10 bar	14
0820019631	-	-	61 l/min	74 l/min	0 ... 10 bar	14
0820019633	-	9,4 VA	61 l/min	74 l/min	0 ... 10 bar	14
0820019967	-	-	61 l/min	74 l/min	0 ... 10 bar	14
0820019681	-	-	61 l/min	74 l/min	0 ... 10 bar	14
0820019616	-	-	75 l/min	77 l/min	0 ... 7 bar	14
0820019665	-	-	75 l/min	77 l/min	0 ... 7 bar	14

物料号	带有导线盒的基础阀门	功率 消耗	ATEX	重量	
0820019641	-	-	-	0,096 kg	-
0820019644	-	微能耗	-	0,096 kg	-
0820019642	-	-	-	0,096 kg	-
0820019640	-	-	-	0,096 kg	-
0820019968	不带线圈的基阀	-	适合ATEX	0,041 kg	1)
0820019691	-	-	-	0,096 kg	-
0820019961	不带线圈的基阀	-	适合ATEX	0,041 kg	1)
0820019631	-	-	-	0,096 kg	-
0820019633	-	-	-	0,096 kg	-
0820019967	不带线圈的基阀	-	适合ATEX	0,041 kg	1)
0820019681	-	-	-	0,096 kg	-
0820019616	-	-	-	0,096 kg	-
0820019665	不带线圈的基阀	-	适合ATEX	0,041 kg	1)

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) 不能与带线轴的小功率组件结合

技术信息

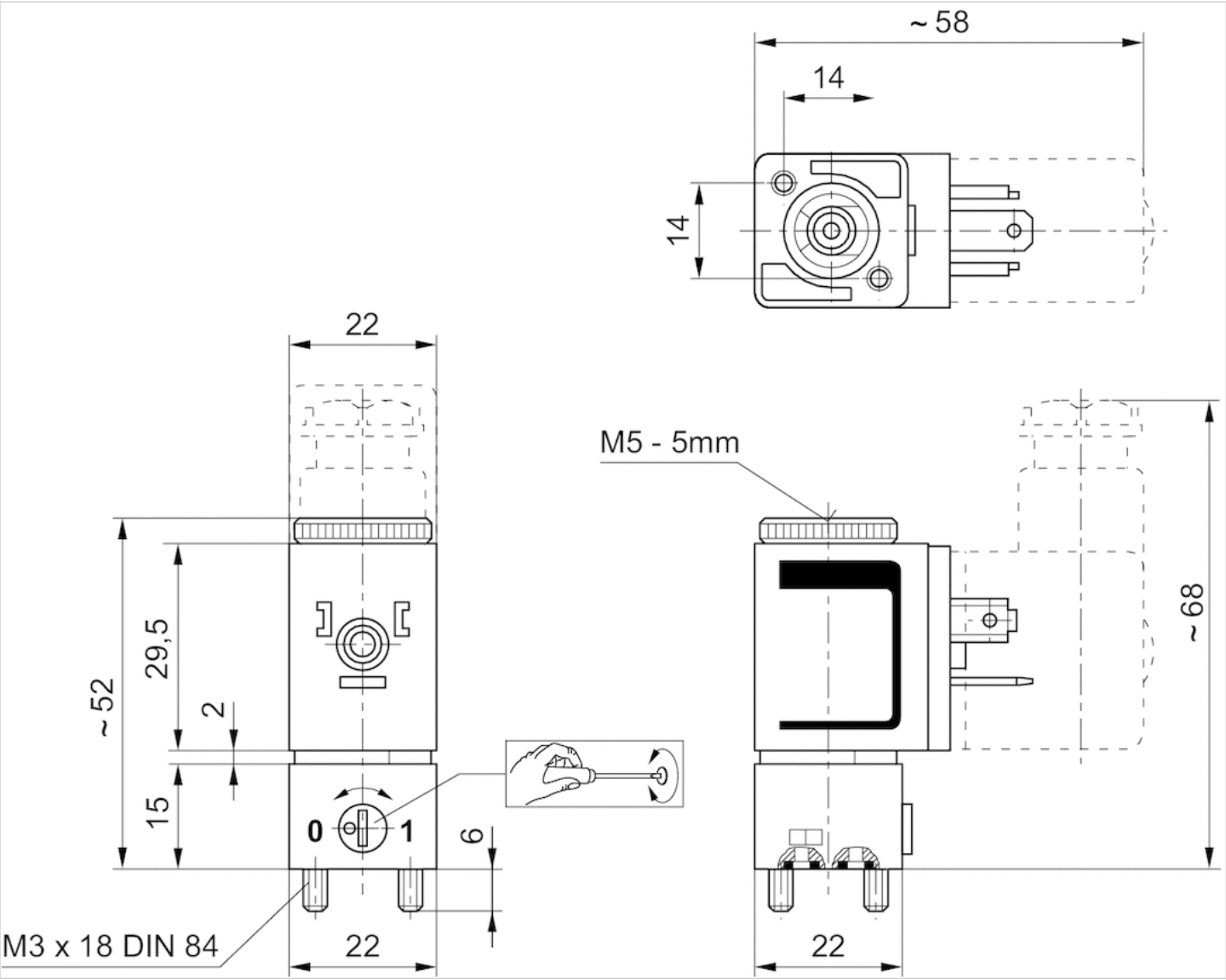
不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！
 压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C，并且允许 的最高温度为 3 °C。
 压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。
 只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（ MediaCentre 中获取 ）。

技术信息

材料	
外壳	塑料
密封	氟-树胶

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/m³
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	压缩空气连接	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 °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）。

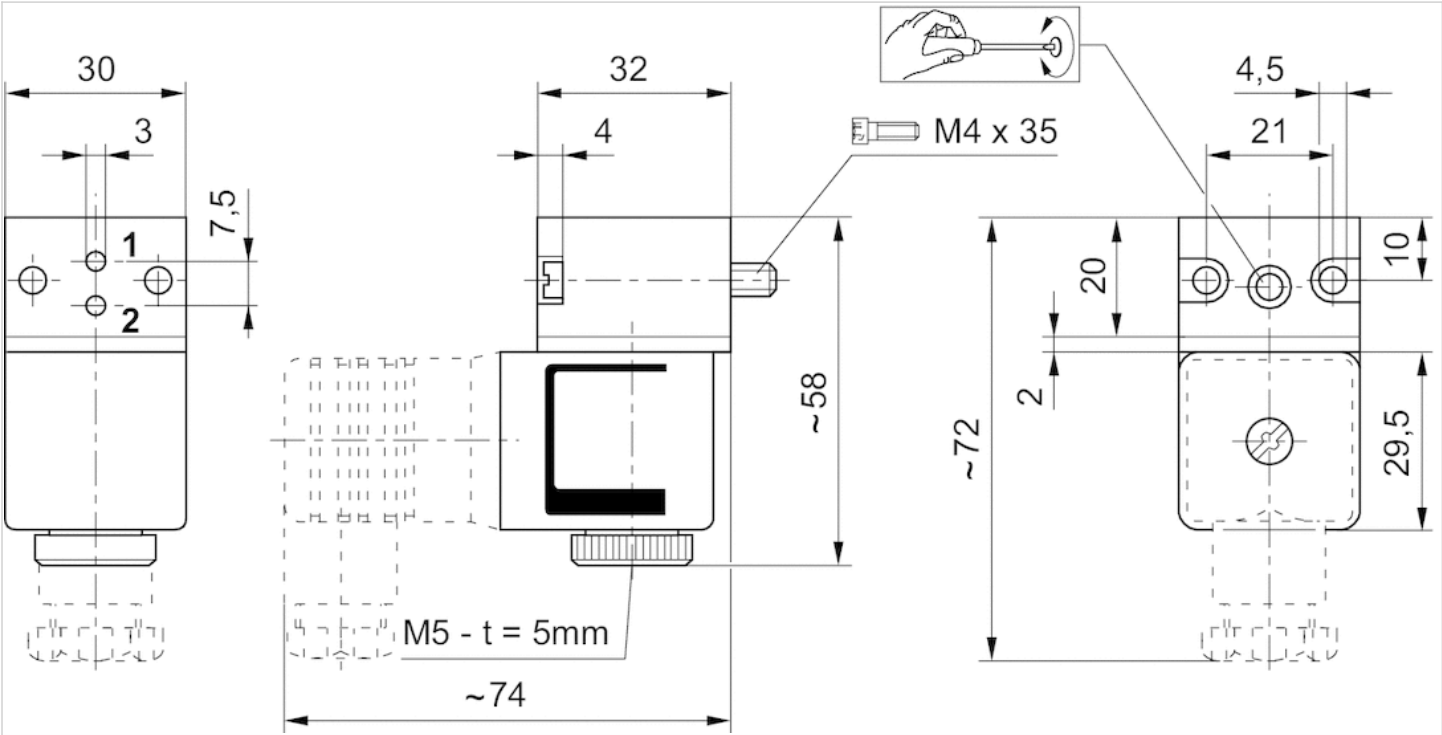
ATEX 可选：ATEX-变型可通过不带有具有 ATEX-线圈的基阀组合建立。ATEX-标志:参见ATEX-线圈目录表。

技术信息

材料	
外壳	塑料
密封	氟-树胶

规格

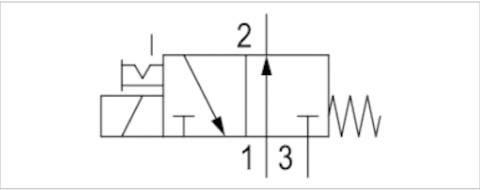
规格



t = 深度

二位三通换向阀, 系列 DO35

- 3/2
- 常开
- 管式连接
- 压缩空气 接口 出口 : G 1/8
- 电气连接 : 多芯插头, EN 175301-803, A型
- 可以组装成块
- 手动控制装置 : 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
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/m³
额定流量 1 ▶ 2	110 l/min
额定流量 2 ▶ 3	130 l/min
防护等级,带接口	IP65
暂载率	100 %
固定螺栓	M5

技术数据

物料号	手动控制机构		压缩空气连接	压缩空气连接	压缩空气连接	额定电压	额定电压
			输入	输出	排气	DC	AC 50 Hz
0820005201		常开	G 1/8	G 1/8	G 1/8	24 V	-
0820005203		常开	G 1/8	G 1/8	G 1/8	-	24 V
0820005202		常开	G 1/8	G 1/8	G 1/8	-	-
0820005200		常开	G 1/8	G 1/8	G 1/8	-	230 V
0820005251		常开	G 1/8	G 1/8	G 1/8	24 V	-
0820005253		常开	G 1/8	G 1/8	G 1/8	-	24 V
0820005252		常开	G 1/8	G 1/8	G 1/8	-	-
0820005250		常开	G 1/8	G 1/8	G 1/8	-	230 V

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	
0820005201	-	-10% / +10%	-	-	8 W	-
0820005203	-	-	-10% / +10%	-	-	-
0820005202	110 V	-	-	-10% / +10%	-	-
0820005200	-	-	-10% / +10%	-	-	14 VA
0820005251	-	-10% / +10%	-	-	8 W	-

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
0820005253	-	-	-10% / +10%	-	-	-
0820005252	110 V	-	-	-10% / +10%	-	-
0820005250	-	-	-10% / +10%	-	-	14 VA

物料号	接通 电源	组合原理 (闭锁原理)	
	AC 50 Hz		
0820005201	-	-	1)
0820005203	-	-	1)
0820005202	-	-	1)
0820005200	21 VA	-	1)
0820005251	-	单重底板原理	2)
0820005253	-	单重底板原理	2)
0820005252	-	单重底板原理	2)
0820005250	21 VA	单重底板原理	2)

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) 单个连接的阀

2) 多接口阀

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 °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。

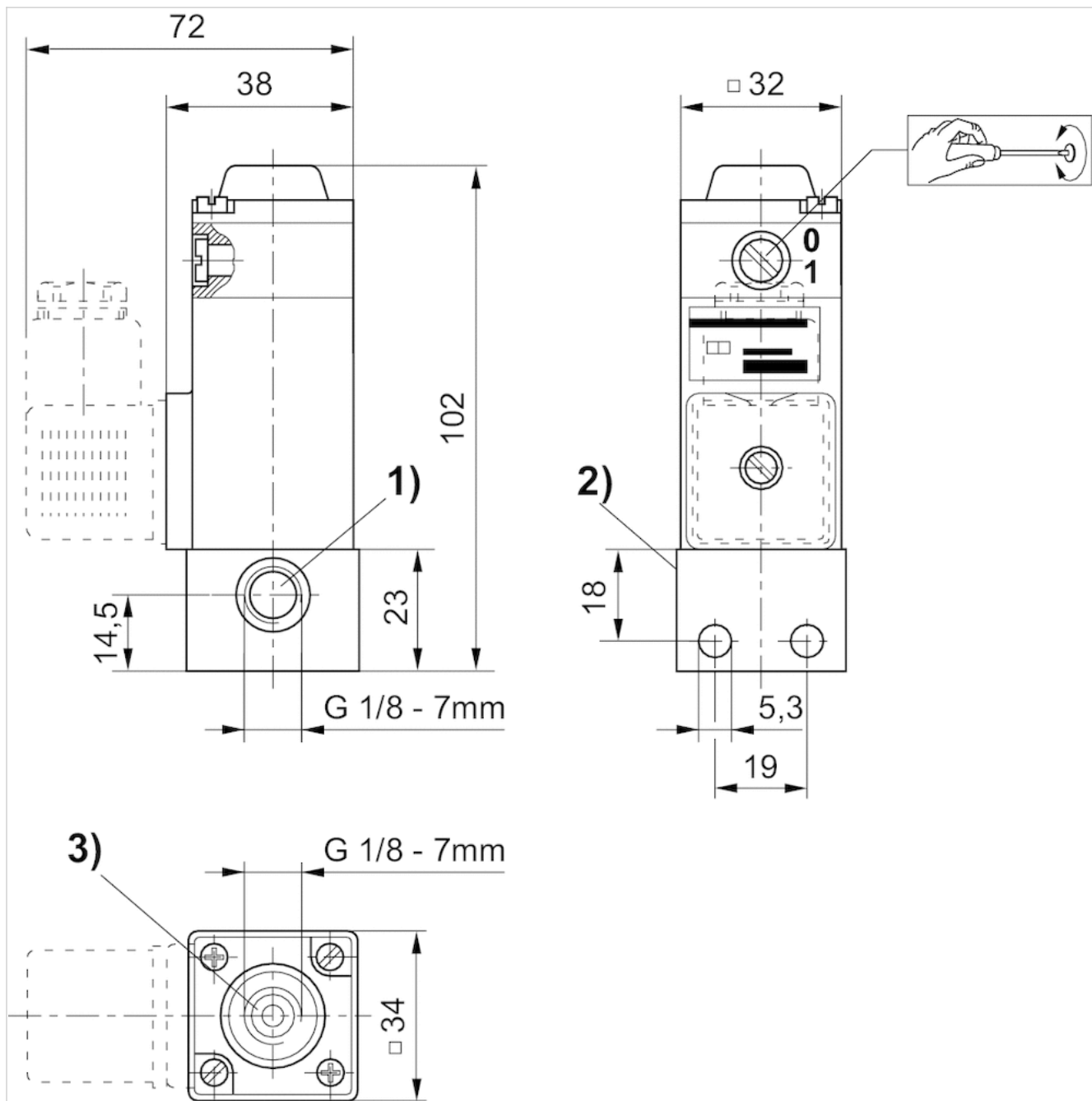
只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

技术信息

材料	
密封	氟-树胶

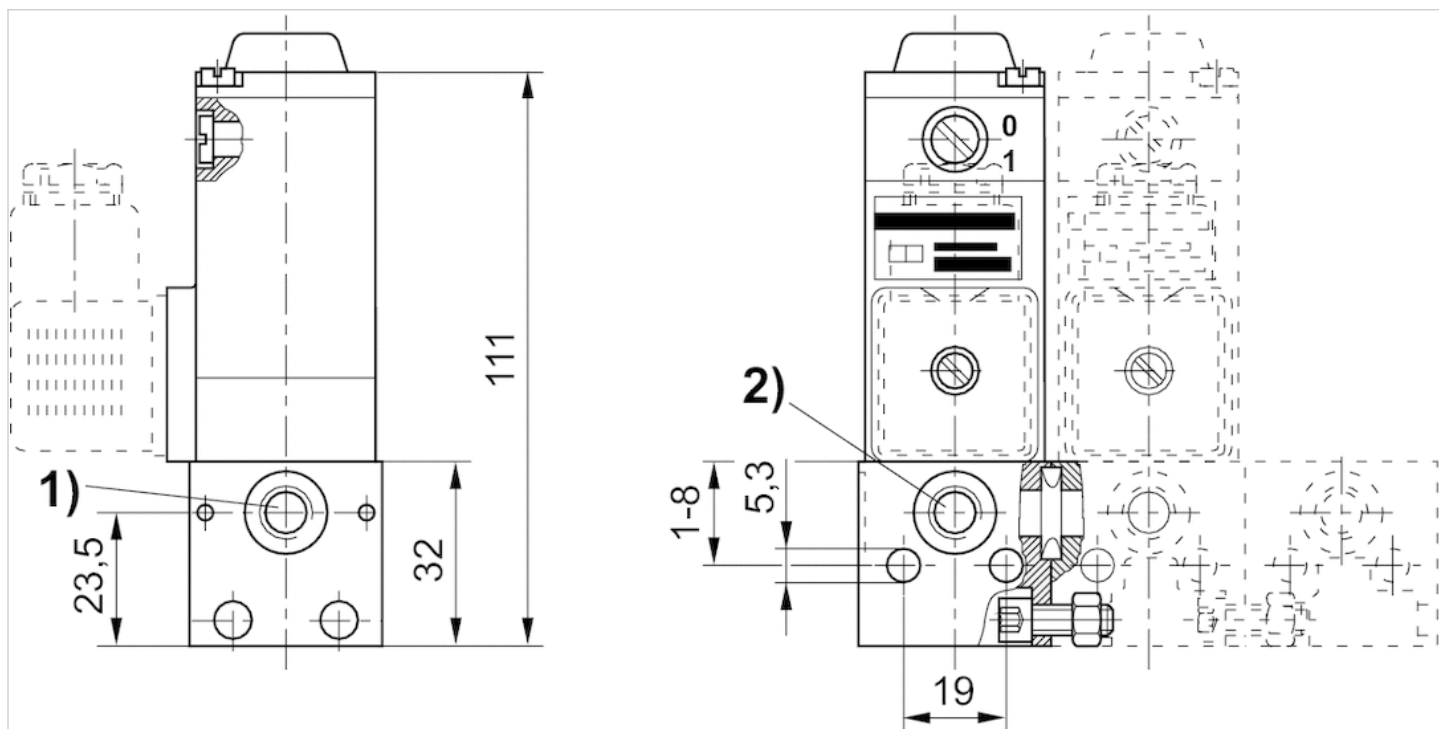
规格

单个连接的阀



- 1) 接口 1 (入口)
- 2) 接口 2 (输出)
- 3) 接口 3 (排气)

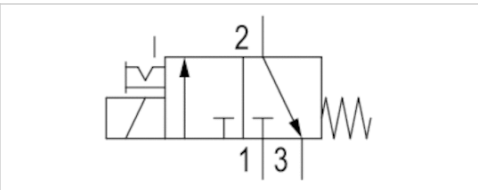
多接口阀



- 1) 接口 1 (入口)
- 2) 接口 2 (输出)

二位三通换向阀, 系列 DO35

- 3/2
- NC
- 管式连接
- 压缩空气 接口 出口 : G 1/8
- 电气连接 : 多芯插头, EN 175301-803, A型
- 可以组装成块
- 手动控制装置 : 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
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/m³
额定流量 1 ▶ 2	140 l/min
额定流量 2 ▶ 3	130 l/min
防护等级,带接口	IP65
暂载率	100 %
固定螺栓	M5

技术数据

物料号	手动控制机构		压缩空气连接	压缩空气连接	压缩空气连接	额定电压	额定电压
			输入	输出	排气	DC	AC 50 Hz
0820005101		NC	G 1/8	G 1/8	G 1/8	24 V	-
0820005103		NC	G 1/8	G 1/8	G 1/8	-	24 V
0820005102		NC	G 1/8	G 1/8	G 1/8	-	-
0820005100		NC	G 1/8	G 1/8	G 1/8	-	230 V
0820005151		NC	G 1/8	G 1/8	G 1/8	24 V	-
0820005153		NC	G 1/8	G 1/8	G 1/8	-	24 V
0820005152		NC	G 1/8	G 1/8	G 1/8	-	-
0820005150		NC	G 1/8	G 1/8	G 1/8	-	230 V

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
0820005101	-	-10% / +10%	-	-	8 W	-
0820005103	-	-	-10% / +10%	-	-	14 VA
0820005102	110 V	-	-	-10% / +10%	-	14 VA
0820005100	-	-	-10% / +10%	-	-	14 VA
0820005151	-	-10% / +10%	-	-	8 W	-


BCAF
Industrial Automation

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	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
0820005153	-	-	-10% / +10%	-	-	14 VA
0820005152	110 V	-	-	-10% / +10%	-	14 VA
0820005150	-	-	-10% / +10%	-	-	14 VA

物料号	接通 电源	组合原理 (闭锁原理)	
	AC 50 Hz		
0820005101	-	-	1)
0820005103	21 VA	-	1)
0820005102	21 VA	-	1)
0820005100	21 VA	-	1)
0820005151	-	单重底板原理	2)
0820005153	21 VA	单重底板原理	2)
0820005152	21 VA	单重底板原理	2)
0820005150	21 VA	单重底板原理	2)

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) 单个连接的阀

2) 多接口阀

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 °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。

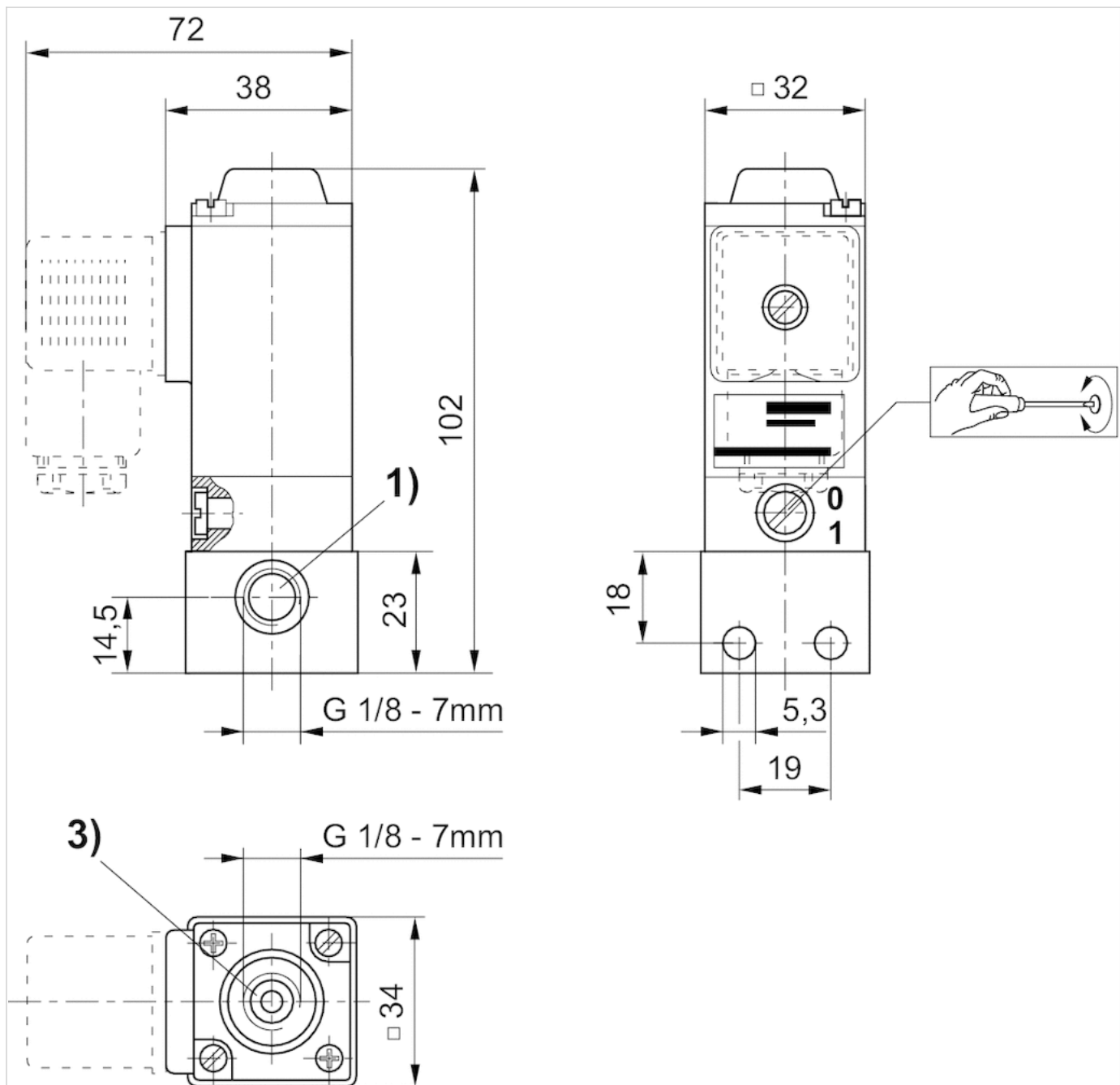
只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

技术信息

材料	
密封	氟-树胶

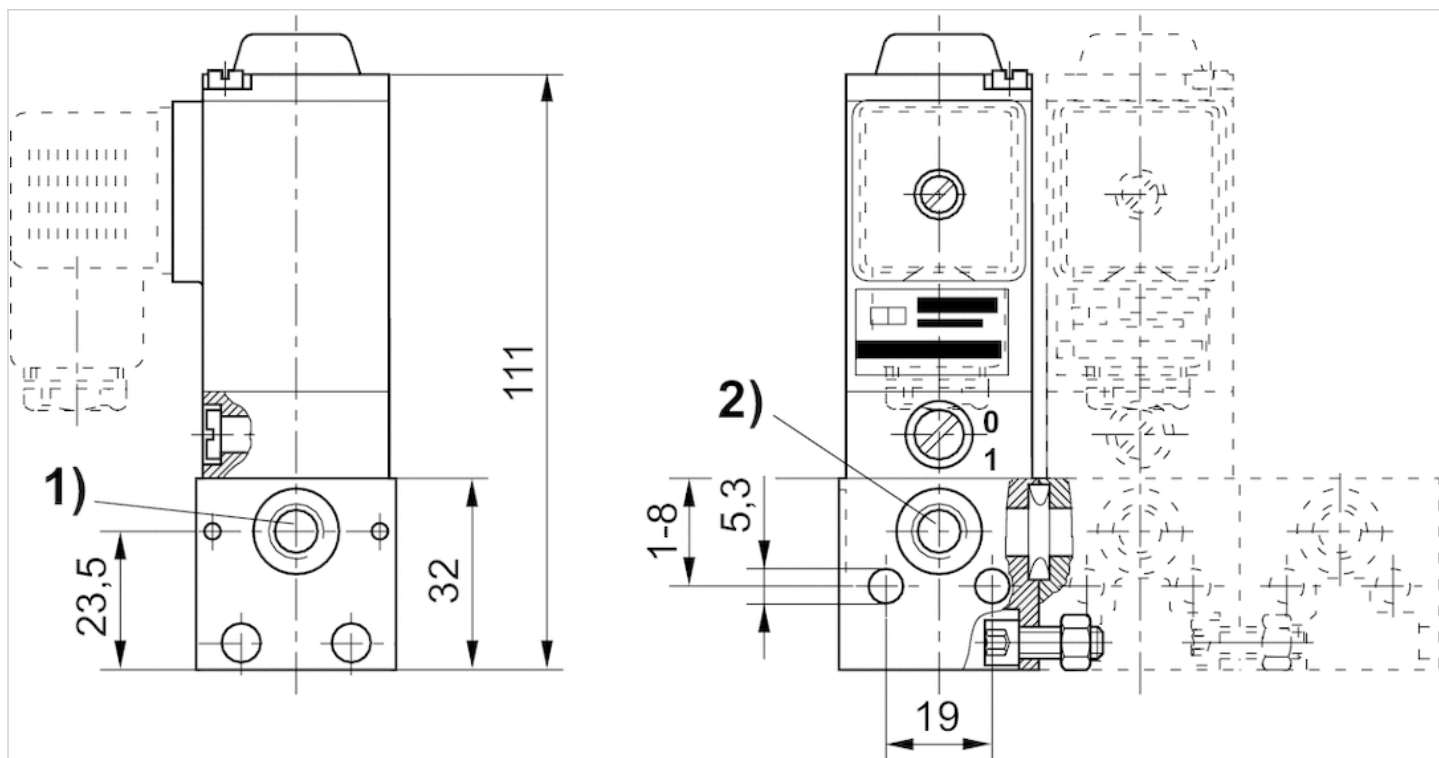
规格

单个连接的阀



- 1) 接口 1 (入口)
3) 接口 3 (排气)

多接口阀



供货范围: 2 圆柱头螺丝 M5x12, 2 螺母M5 DIN 934, 1 O-环

1) 接口 1 (入口)

2) 接口2 (输出)

阀连接器，CON-VP 系列

- 多针插头, A 型, 2+E, 呈 弯角, 90°
- EN 175301-803
- 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	-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	保护电路	电极数目	发光二极管状态显示
1834484101		24 V, AC/DC	Z-二极管	2+E	黄色
1834484102		110 V, AC	可变电阻	2+E	红色
1834484103		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	重量	
1834484101	6 / 8 mm	硅有机橡胶	0,03 kg	1)
1834484102	6 / 8 mm	天然橡胶 / 丁二烯橡胶	0,03 kg	2)
1834484103	6 / 8 mm	硅有机橡胶	0,025 kg	2)

- 1) 密封垫圈
- 2) 表层密封

技术信息

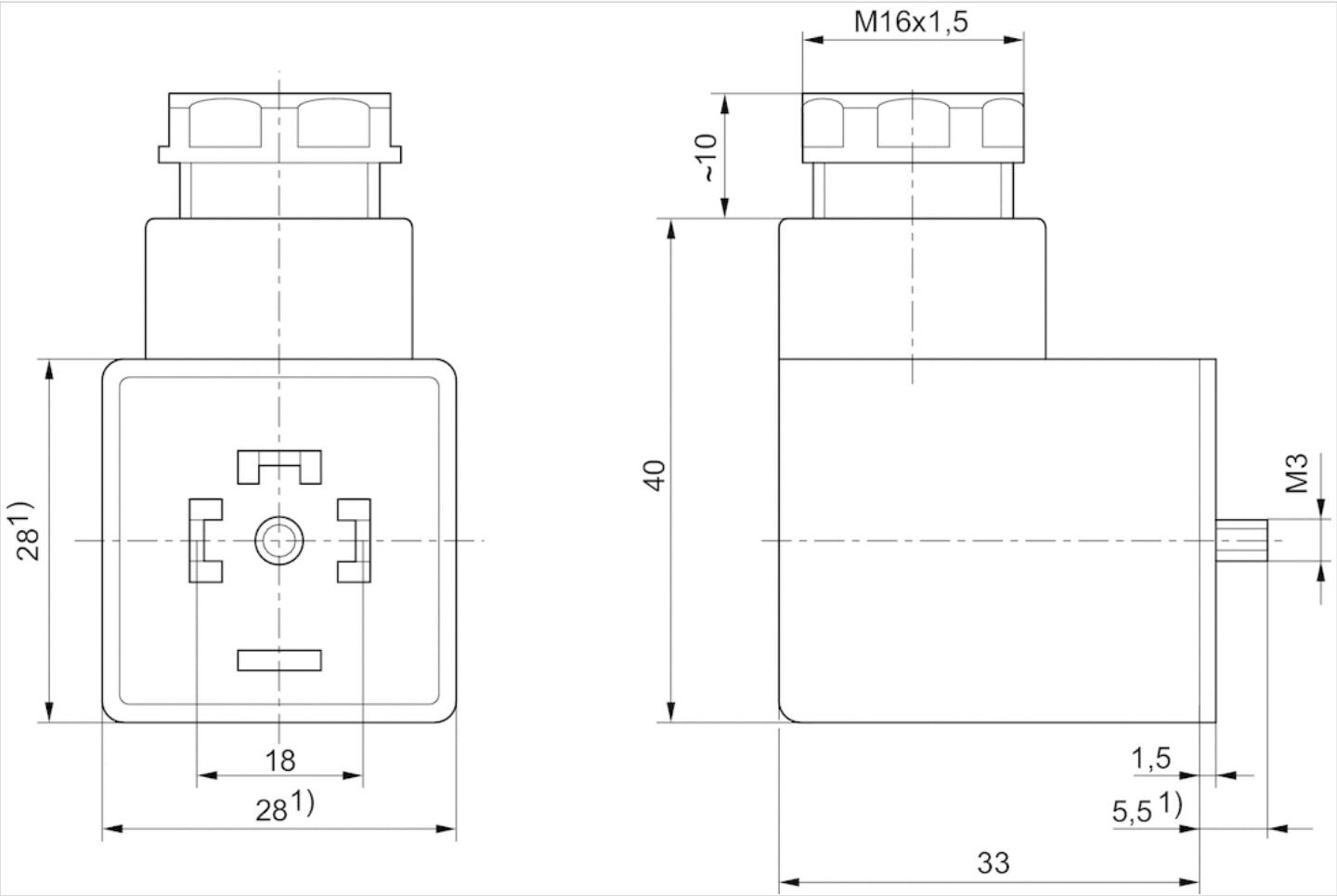
规定的保护等级只适用于已安装和检查的状态。

技术信息

材料	
密封	硅有机橡胶, 天然橡胶 / 丁二烯橡胶

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 mm²
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

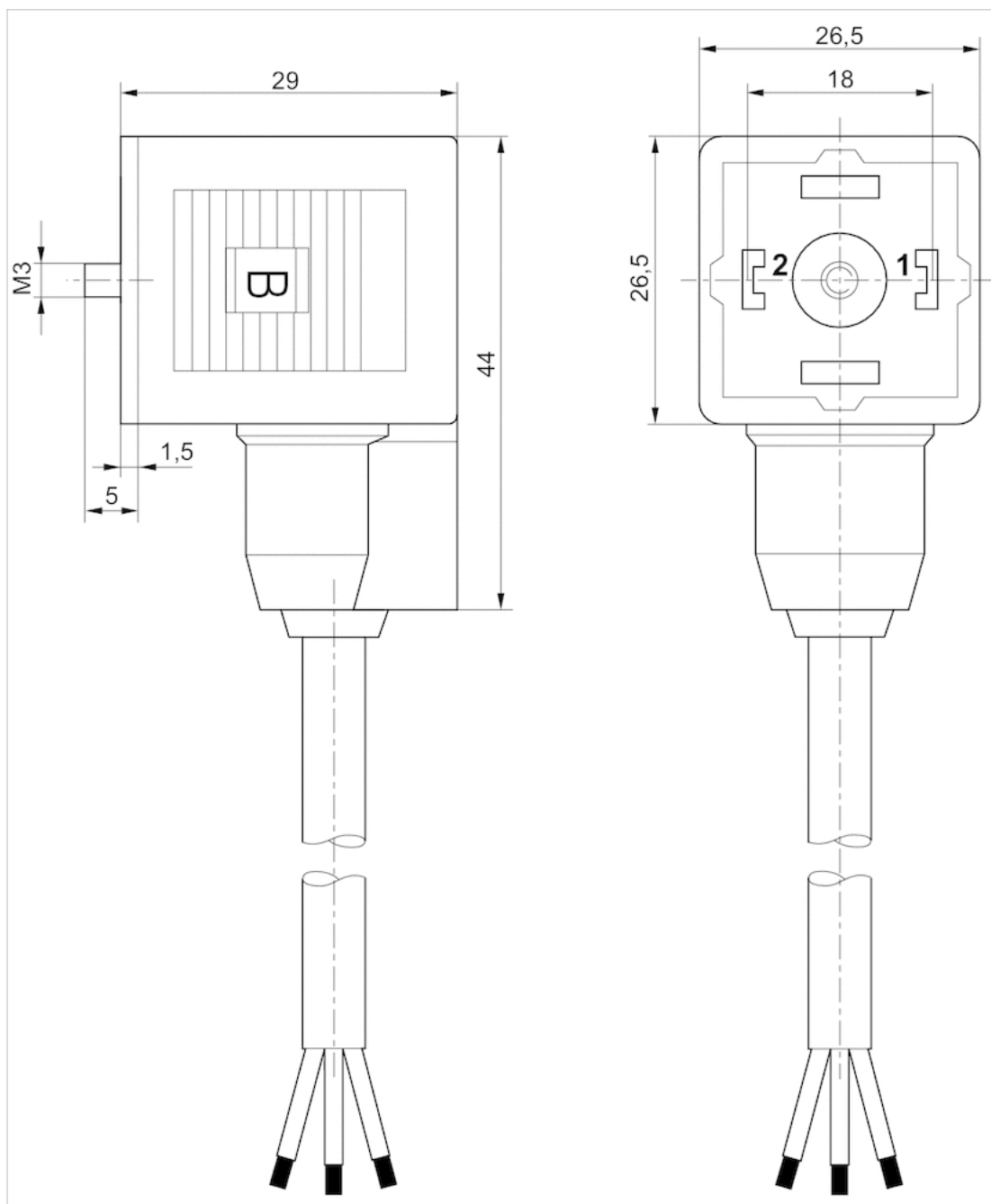
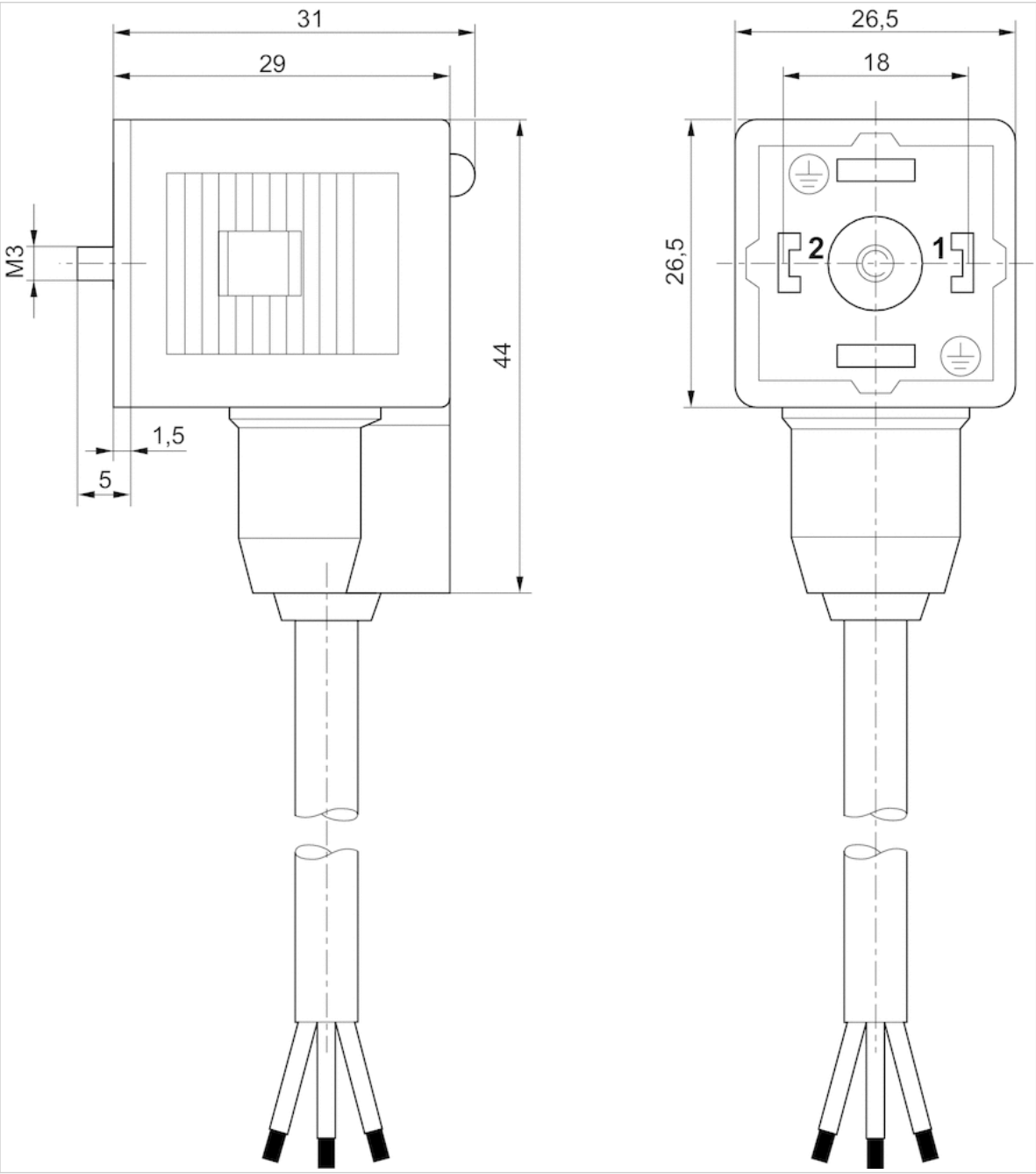


Fig. 2



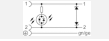
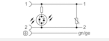
阀连接器，CON-VP 系列

- 多针插头，B 型，2+E，呈 弯角，90°
- ISO 6952
- 未屏蔽
- 带发光二极管 黄色，红色，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
1834484096		300 V, DC	10 A	-	2+E	-
1834484104		24 V, AC/DC	-	Z-二极管	2+E	黄色
1834484105		110 V, AC	-	可变电阻	2+E	红色，红色
1834484106		230 V, AC	-	可变电阻	2+E	红色，红色

物料号	可连接的电缆的最小/最大直径	密封	图片
1834484096	5 / 8 mm	天然橡胶 / 丁二烯橡胶	Fig. 1
1834484104	6 / 8 mm	硅有机橡胶	Fig. 2
1834484105	6 / 8 mm	硅有机橡胶	Fig. 2
1834484106	6 / 8 mm	硅有机橡胶	Fig. 2

表层密封，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

Fig. 1

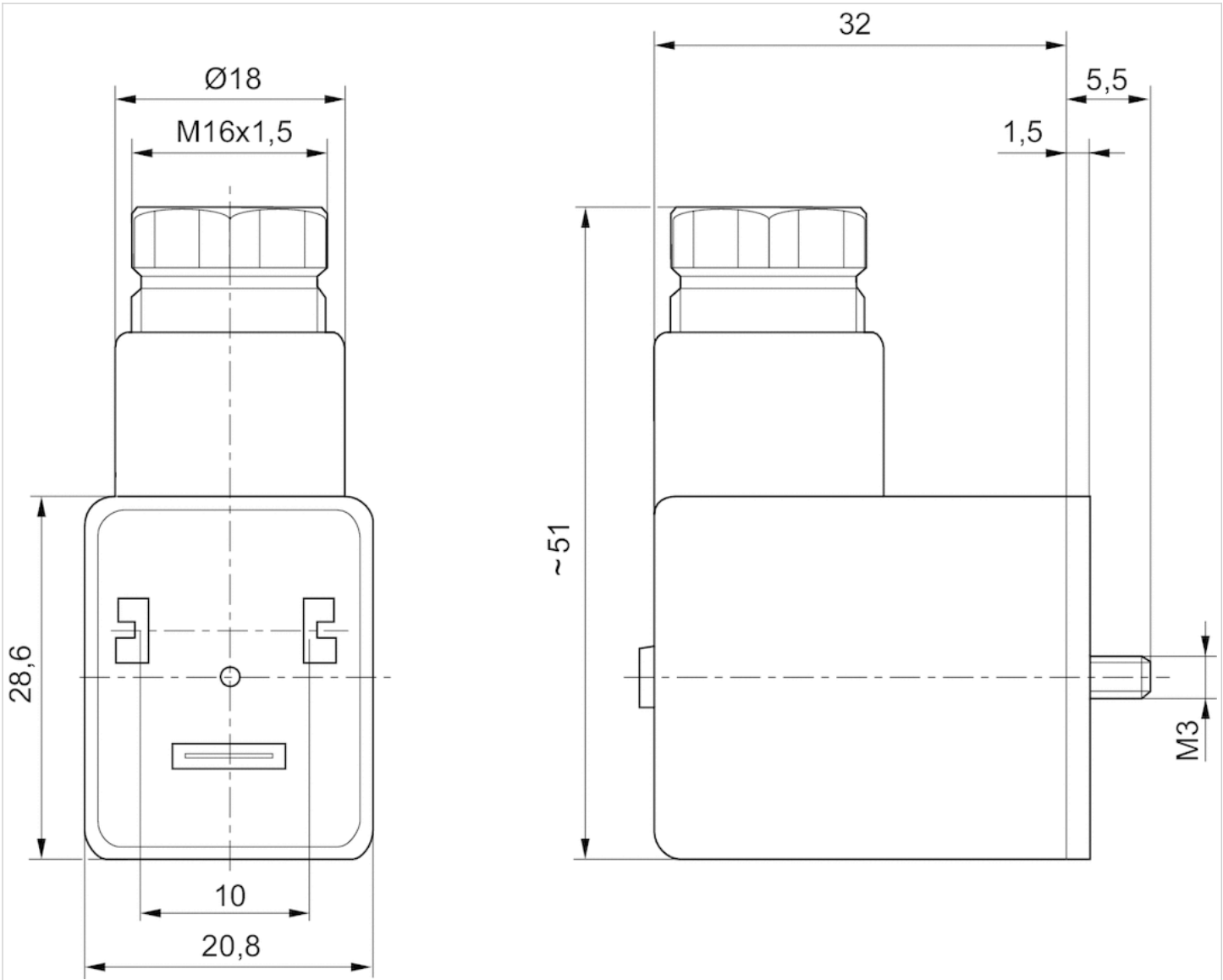
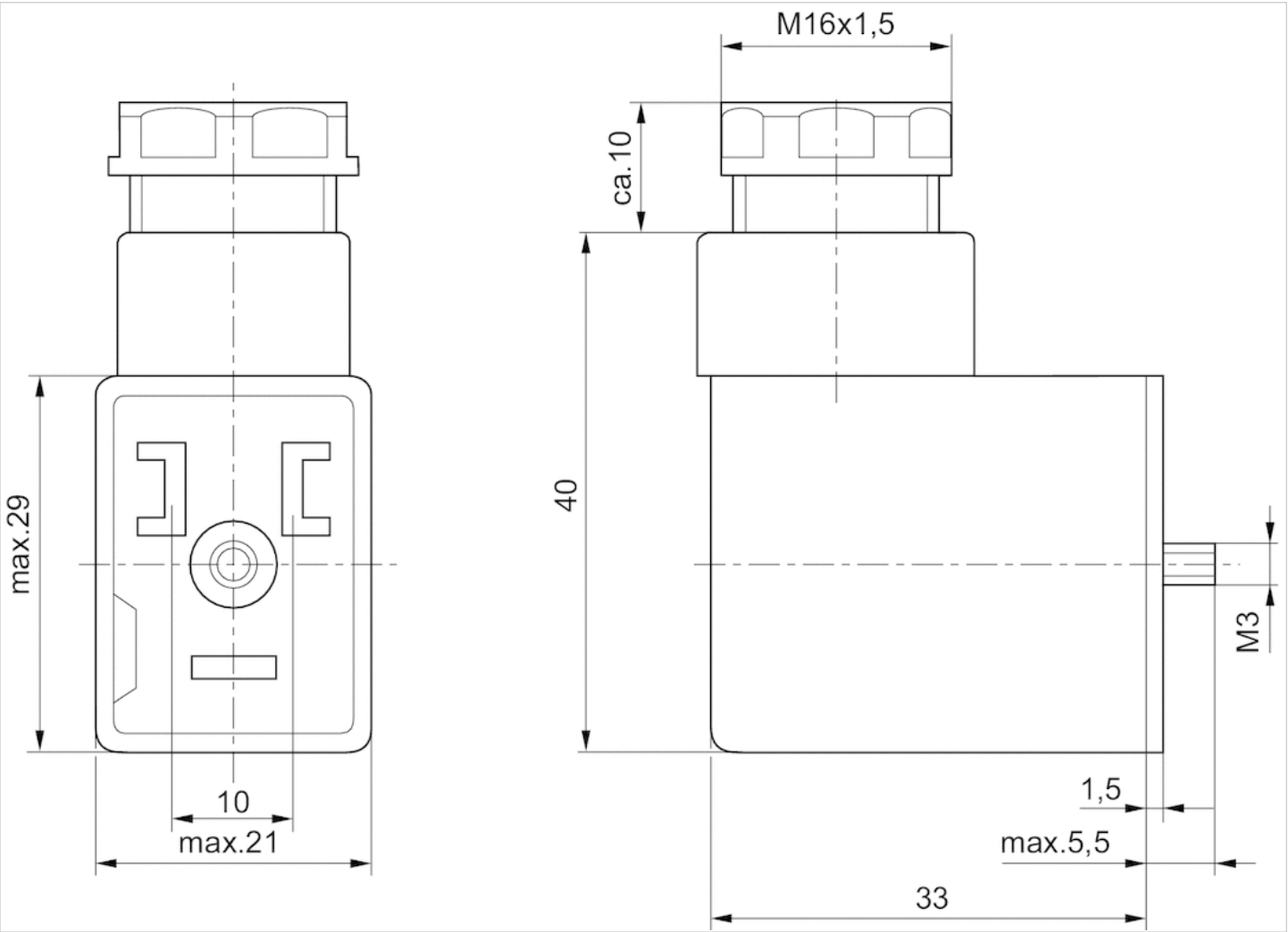


Fig. 2

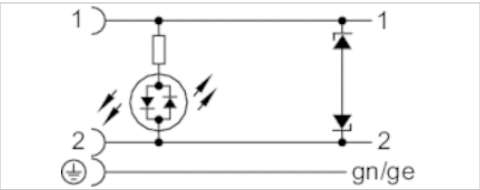


阀连接器，CON-VP 系列

- 多针插头, B 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	24 V, AC/DC
防护等级	IP67
保护电路	Z-二极管
导线截面	0,75 mm²
拧紧螺栓的最小扭力	0,4 Nm
重量	见下表



技术数据

物料号	电流，最大值	电极数目	发光二极管状态显示	芯数	电缆直径-Ø	电缆长度	重量	图片
1834484152	10 A	2+E	黄色	3	5,9 mm	3 m	0,2 kg	Fig. 1
1834484153	10 A	2+E	黄色	3	5,9 mm	3 m	0,2 kg	Fig. 2
1834484154	10 A	2+E	黄色	3	5,9 mm	5 m	0,31 kg	Fig. 1
1834484155	10 A	2+E	黄色	3	5,9 mm	5 m	0,31 kg	Fig. 2

供货包括密封件

技术信息

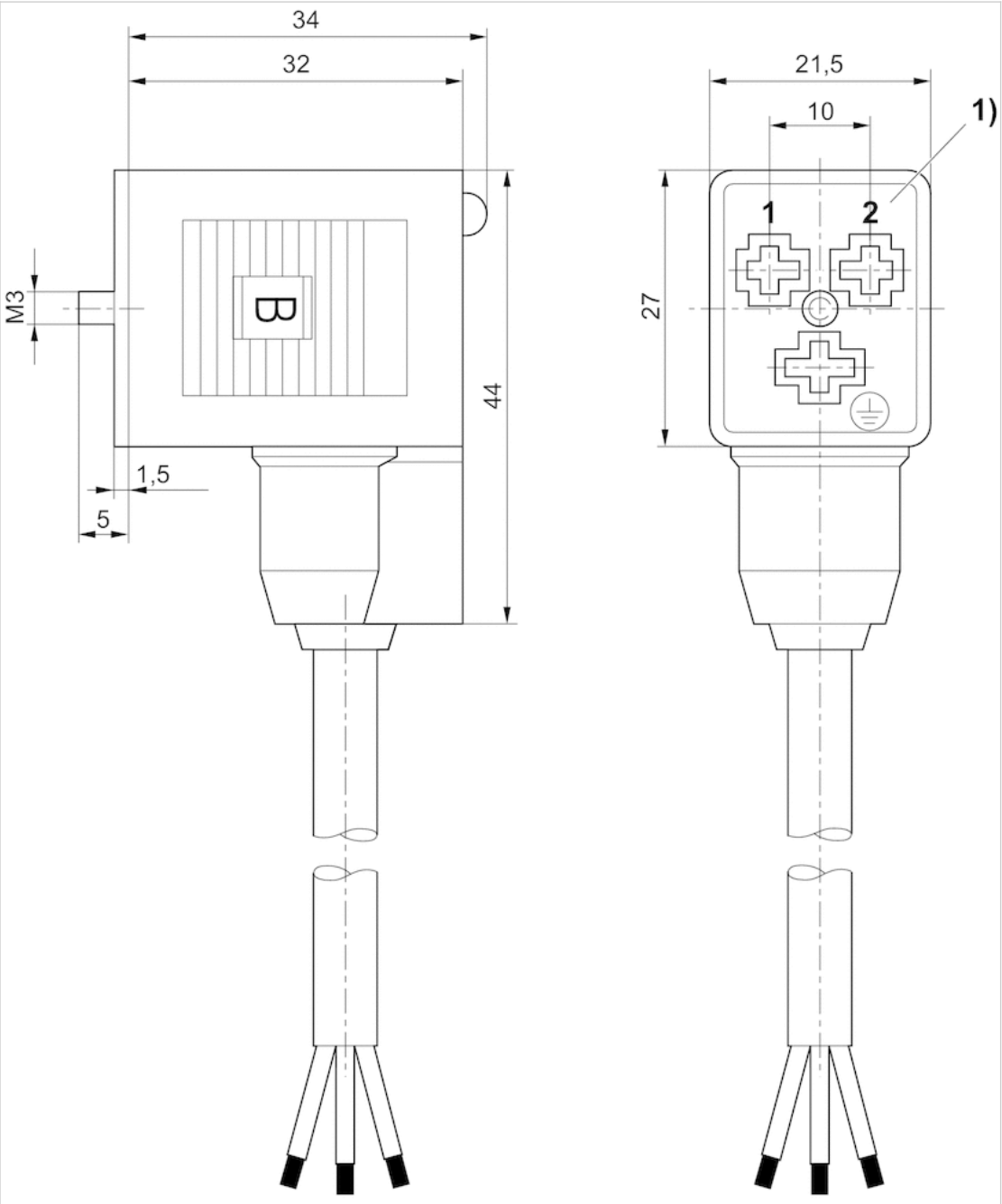
规定的保护等级只适用于已安装和检查的状态。

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

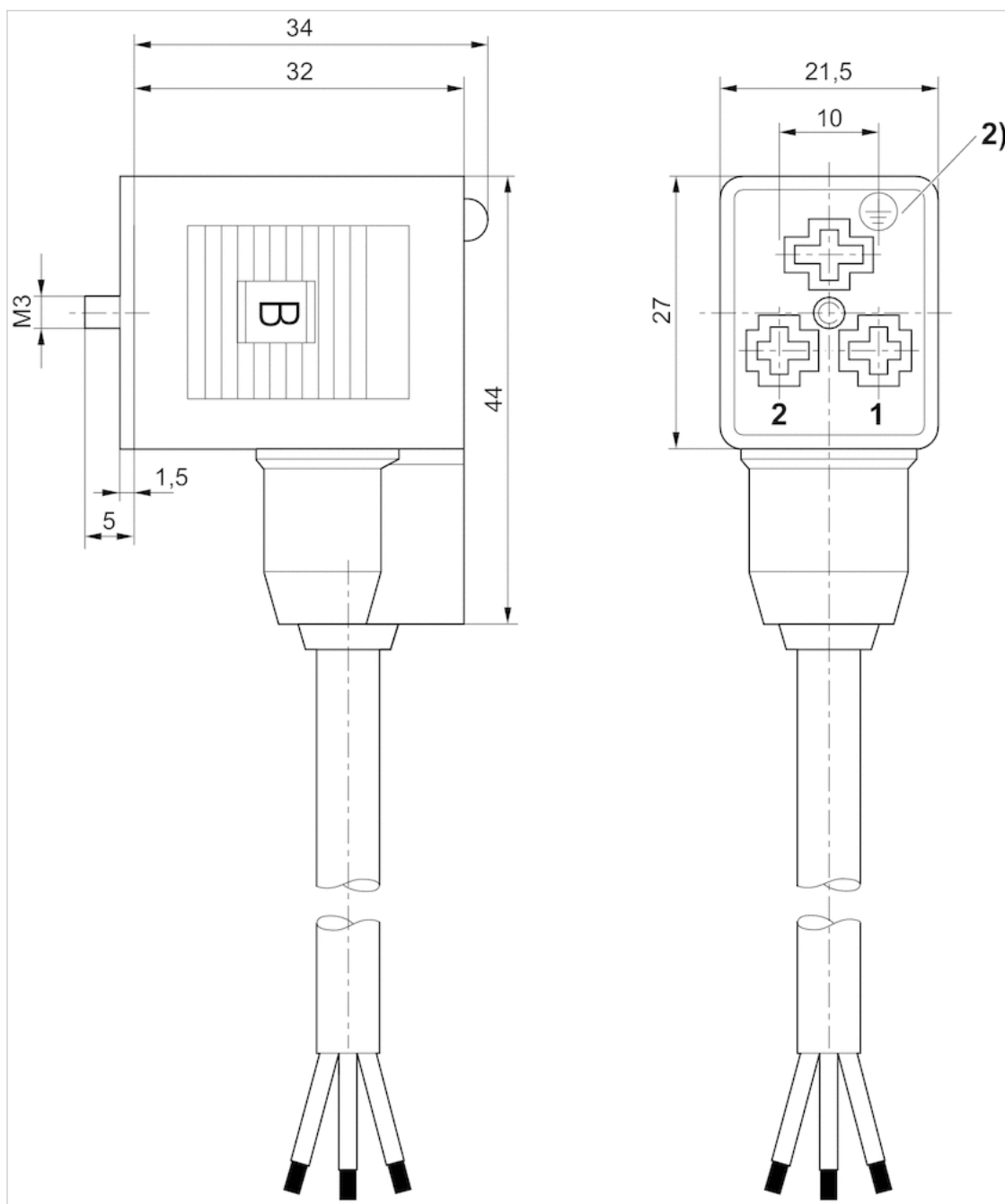
规格

Fig. 1



1) 0° 轴套插件

Fig. 2



2) 180° 轴套插件

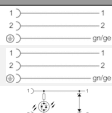
阀连接器，CON-VP 系列

- 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	
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

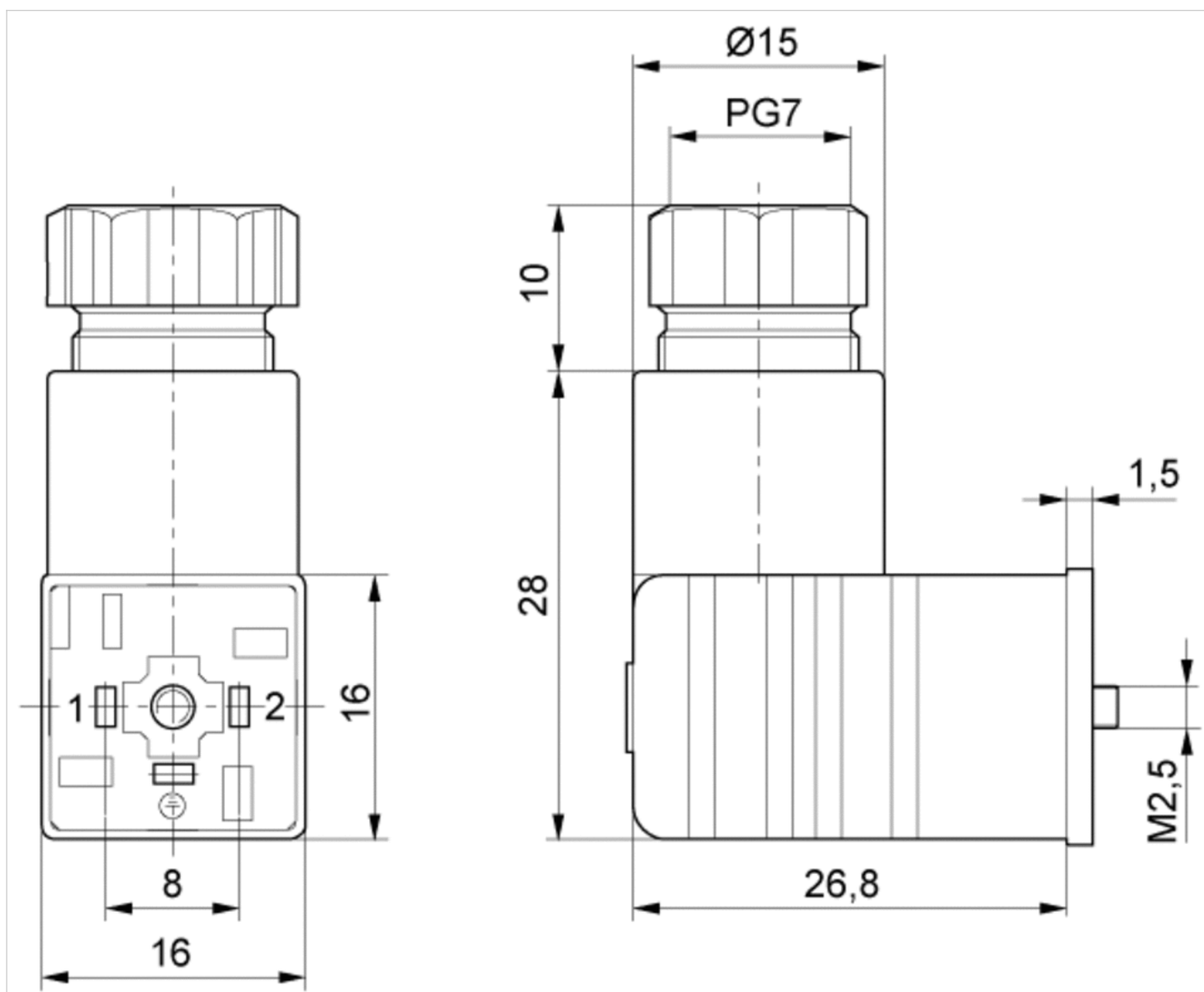
材料

密封

天然橡胶 / 丁二烯橡胶

规格

Fig. 1



Technical drawing of the PG7 connector showing front and side views with dimensions.

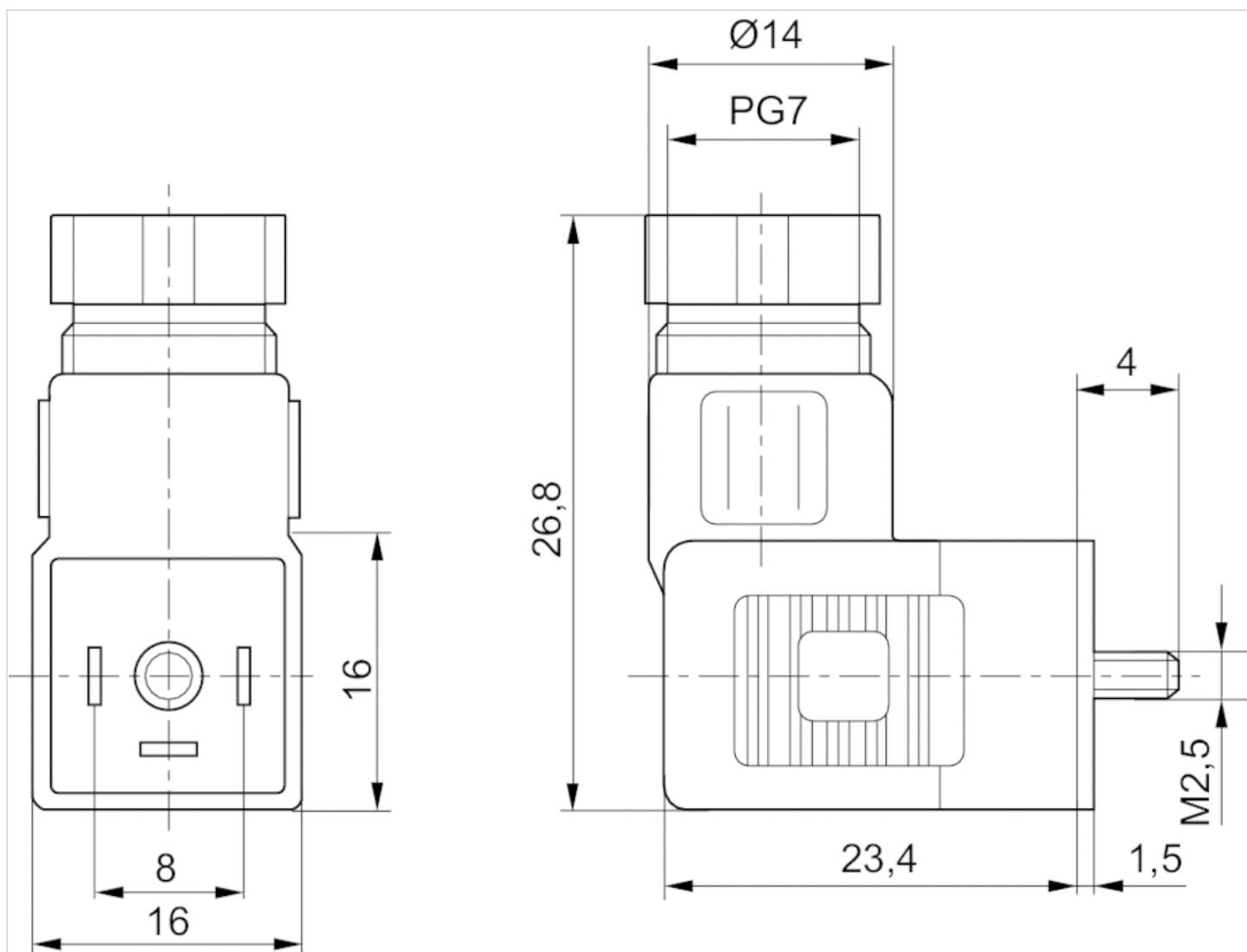
Front View (Left):

- Overall width: $\varnothing 15$
- Overall height: 35
- Mounting flange diameter: 8
- Mounting flange thickness: 15,5
- Mounting flange height: 0,2
- Mounting flange width: 15,5
- Mounting flange type: TYPE 050
- Mounting flange material: 250
- Mounting flange material grade: 6

Side View (Right):

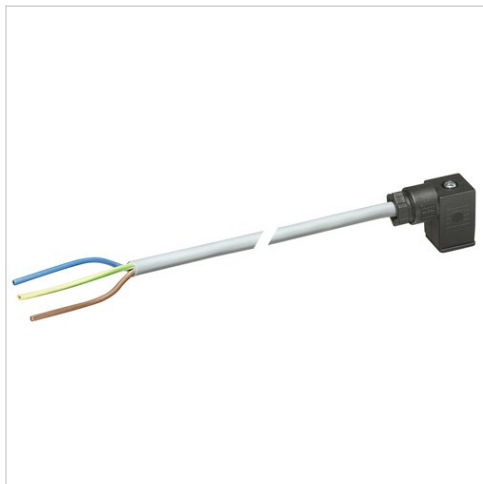
- Overall height: 26
- Overall width: 23,5
- Overall depth: 25,5
- Mounting flange diameter: PG7

Fig. 3



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
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
1834484236		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
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	-

物料号	芯数	电缆直径-Ø	电缆长度	重量	图片	
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)
1834484236	3	5,9 mm	10 m	0,571 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)
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)
1834484212	3	5,9 mm	3 m	0,183 kg	Fig. 1	-

物料号	芯数	电缆直径-Ø	电缆长度	重量	图片	
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	-

1) 供货包括密封件

技术信息

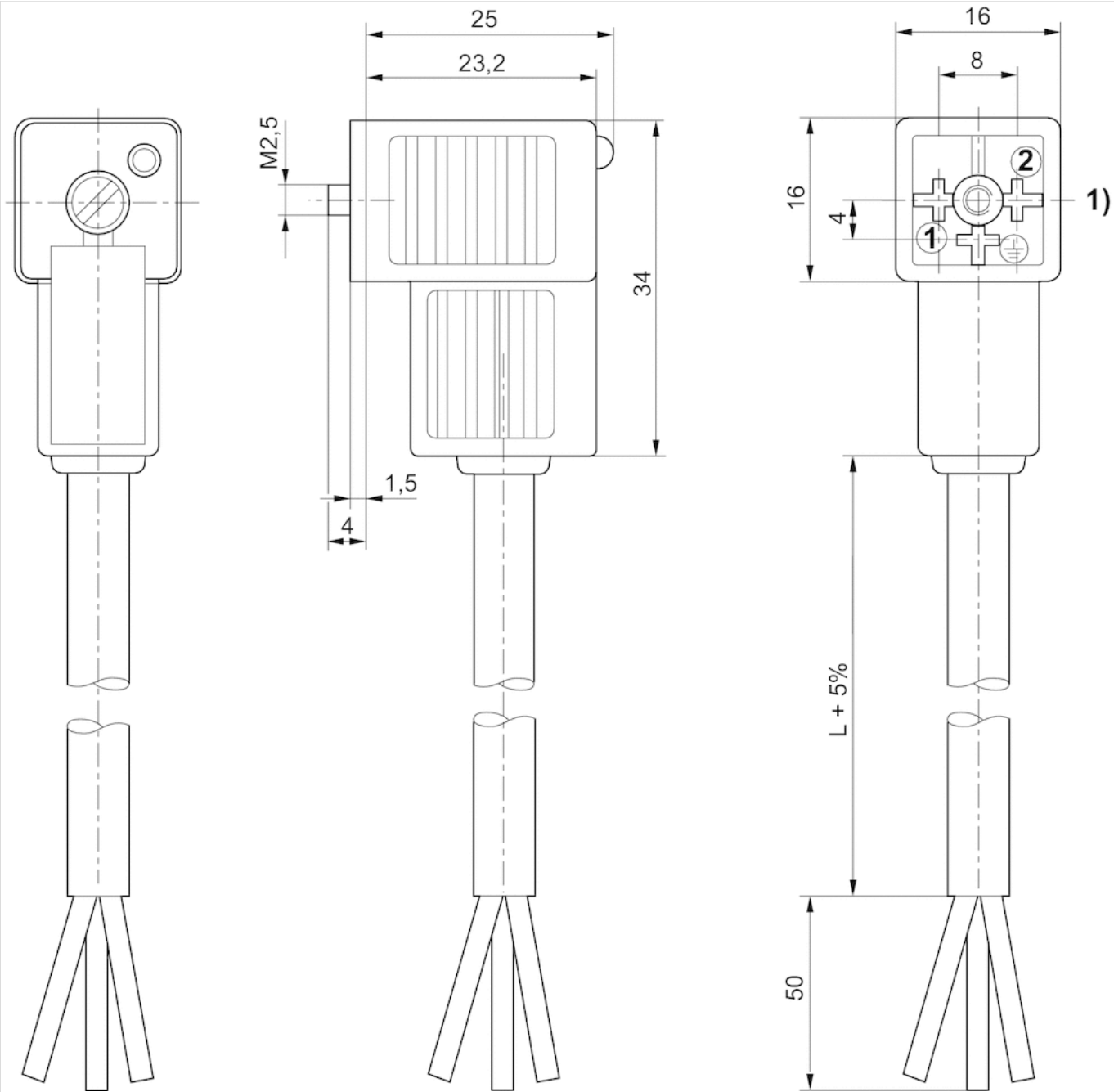
规定的保护等级只适用于已安装和检查的状态。

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

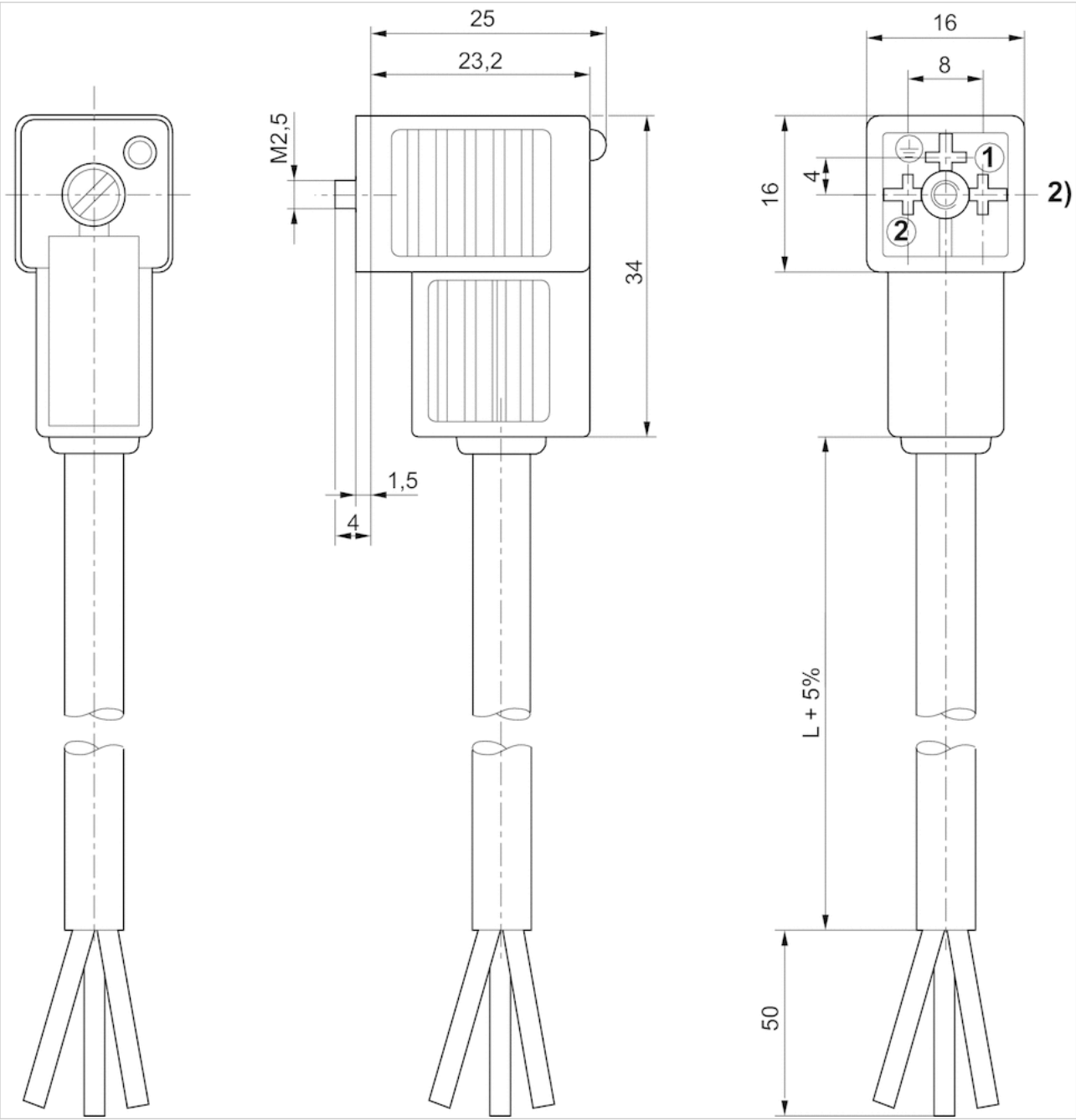
规格

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, RJ, 2-针, 直的, 180°
- 带电缆
- 未屏蔽



最低 / 最高环境温度

0 ... 50 °C

额定电压

30 / 36 V, AC/DC

防护等级

IP40

重量

见下表

技术数据

物料号	电气连接	芯数	导线截面	电缆外皮	电缆直径-Ø	电缆长度	电缆	连接类型	供货数量
	2								
1834484265	开放式电缆终端	2	0,25 mm ²	聚氯乙烯	4 mm	5 m	带电缆	-	5 件
1834484266	开放式电缆终端	2	0,25 mm ²	聚氯乙烯	4 mm	3 m	带电缆	-	1 件
1834484267	-	-	-	-	-	-	-	拼合	10 件

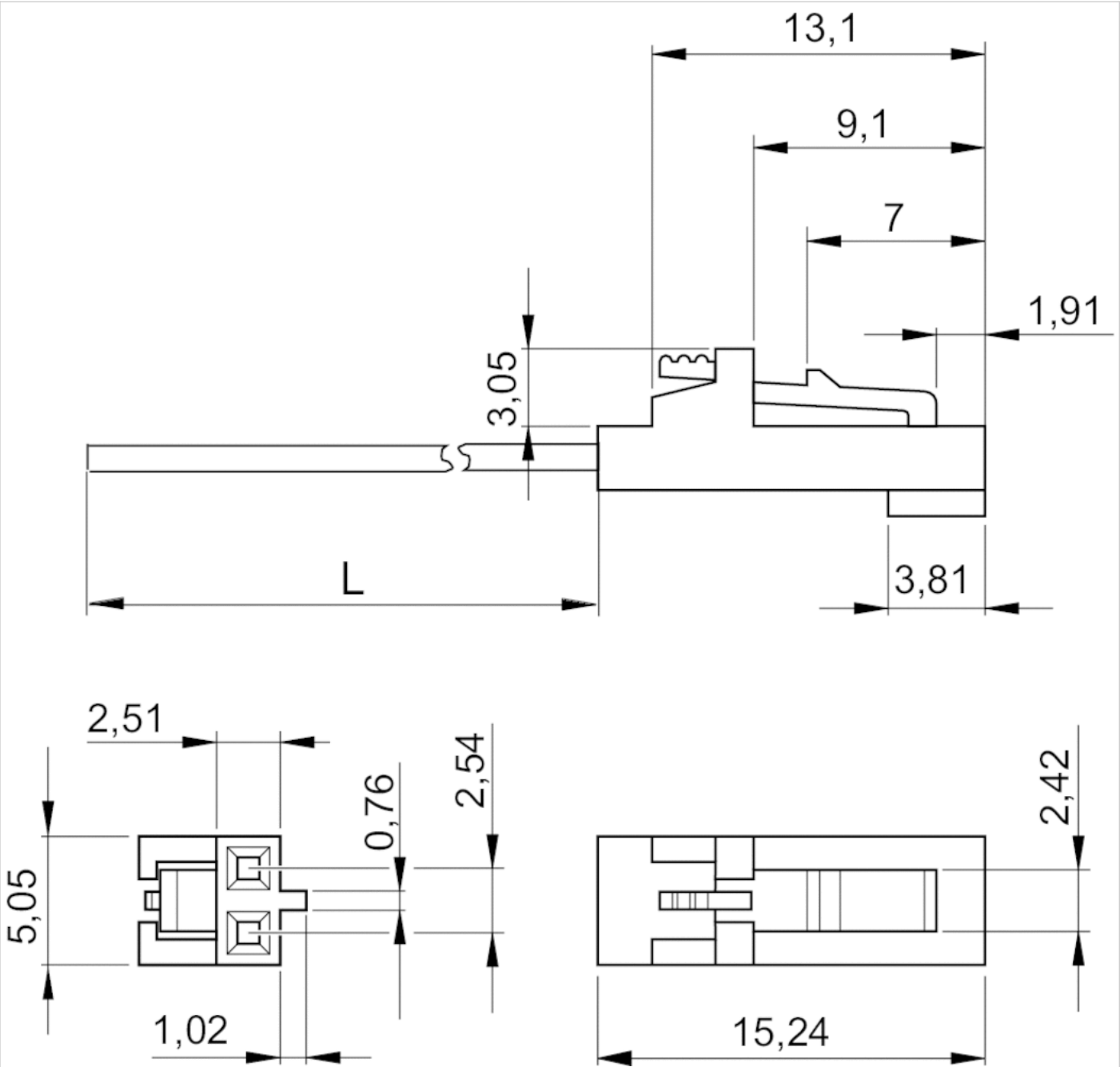
物料号	重量
1834484265	0,42 kg
1834484266	0,026 kg
1834484267	0,003 kg

技术信息

材料	
外壳	聚甲醛
电缆外皮	聚氯乙烯

规格

规格



L = 长度

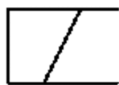
线圈, 系列 CO1

- A 型
- 线圈宽度 30 mm
- 功率 消耗,DC 2.7-6.2 W
- 保持
- 功率,AC 4.8-8 VA
- 接通 电源,AC 11.5 VA



标准化电路接口
电路接口
最低 / 最高环境温度
防护等级,配有阀连接器/插头
暂载率ED
重量

EN 175301-803, A型
多芯插头, 3-针
50 °C
IP65
100 %
见下表



技术数据

物料号	额定电压	额定电压	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
	DC	AC 50 Hz	AC 60 Hz	DC	AC 50 Hz	AC 60 Hz	DC
5420897022	24 V	-	-	-10% / +10%	-	-	2,7 W
5428117022	-	24 V	24 V	-	-20% / +10%	-10% / +20%	-
5428117072	-	110 V	110 V	-	-20% / +10%	-10% / +20%	-
5428117082	-	230 V	230 V	-	-20% / +10%	-10% / +20%	-
1824210220	110 V	220 V	230 V	-10% / +10%	-10% / +10%	-10% / +10%	6 W
1824210221	-	110 V	110 V	-	-10% / +10%	-10% / +10%	-
1824210222	12 V	24 V	24 V	-10% / +10%	-10% / +10%	-10% / +10%	6,2 W
1824210223	24 V	-	-	-10% / +10%	-10% / +10%	-10% / +10%	4,4 W

物料号	保持 功率	保持 功率	接通 电源	接通 电源	兼容性目录	重量
	AC 50 Hz	AC 60 Hz	AC 50 Hz	AC 60 Hz		
5420897022	-	-	-	-	14	0,096 kg
5428117022	5,2 VA	3,9 VA	-	-	14	0,096 kg
5428117072	4,8 VA	3,6 VA	-	-	14	0,096 kg
5428117082	5,6 VA	4,2 VA	-	-	14	0,096 kg
1824210220	8 VA	9,1 VA	11,5 VA	12,6 VA	15	0,11 kg
1824210221	8 VA	6,4 VA	11,5 VA	10,8 VA	15	0,11 kg
1824210222	7,4 VA	5,2 VA	11,5 VA	9,5 VA	15	0,11 kg
1824210223	-	-	-	-	15	0,11 kg

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)585-10361

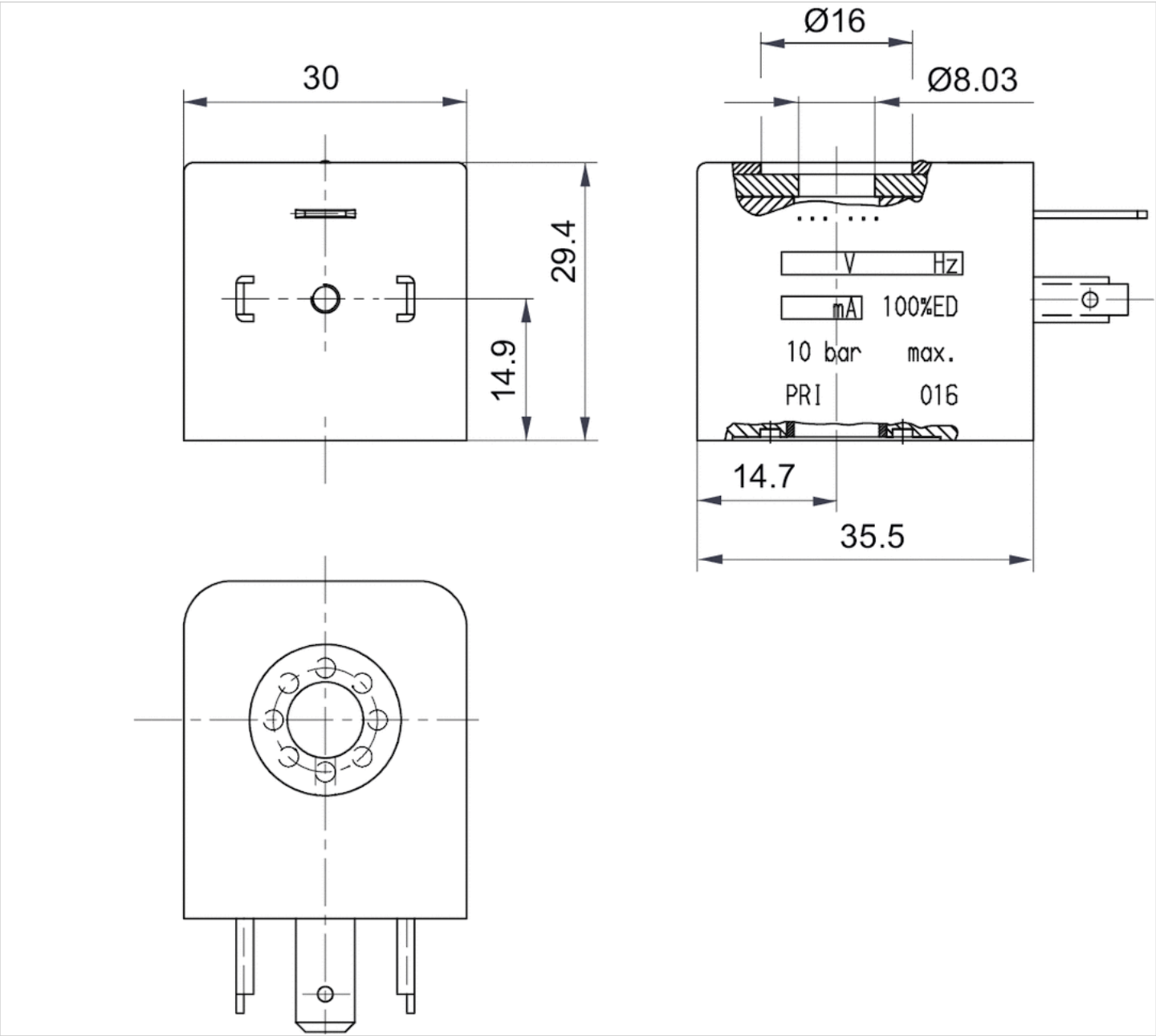
Email：sales@bechinas.com

技术信息

材料	
外壳	热塑性橡胶

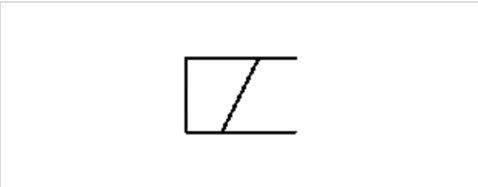
规格

规格



线圈, 系列 CO1

- B 型
- 线圈宽度 22 mm
- 功率 消耗,DC 2.6-5.9 W
- 保持
- 功率,AC 7.7-9.7 VA
- 接通 电源,AC 10.5-12.6 VA



标准化电路接口	EN 175301-803, B型
电路接口	多芯插头, 3-针
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	0,07 kg

技术数据

物料号	额定电压	额定电压	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
	DC	AC 50 Hz	AC 60 Hz	DC	AC 50 Hz	AC 60 Hz	DC
1824210245	24 V	-	-	-10% / +10%	-10% / +10%	-10% / +10%	2,6 W
1824210235	110 V	220 V	230 V	-10% / +10%	-10% / +10%	-10% / +10%	4,9 W
1824210237	60 V	110 V	110 V	-10% / +10%	-10% / +10%	-10% / +10%	5,9 W
1824210239	12 V	24 V	24 V	-10% / +10%	-10% / +10%	-10% / +10%	5,5 W
1824210241	48 V	-	-	-10% / +10%	-10% / +10%	-10% / +10%	5 W
1824210243	24 V	48 V	48 V	-10% / +10%	-10% / +10%	-10% / +10%	4,8 W

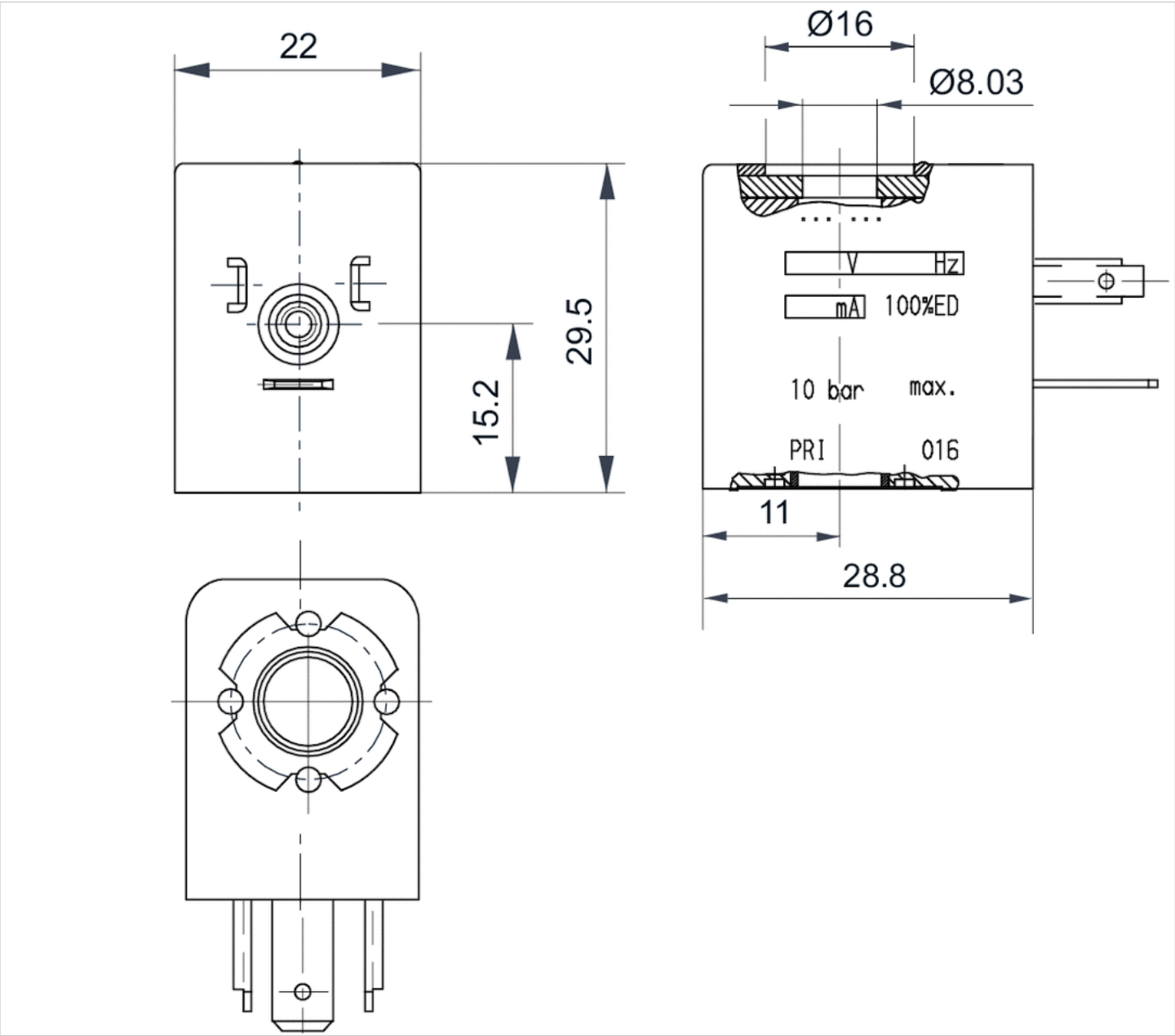
物料号	保持 功率	保持 功率	接通 电源	接通 电源	兼容性目录
	AC 50 Hz	AC 60 Hz	AC 50 Hz	AC 60 Hz	
1824210245	-	-	-	-	13
1824210235	9,7 VA	7,9 VA	12,6 VA	10,2 VA	14
1824210237	8,4 VA	6,8 VA	11 VA	9,4 VA	14
1824210239	8,9 VA	7,3 VA	12 VA	9,9 VA	14
1824210241	-	-	-	-	14
1824210243	7,7 VA	6,2 VA	10,5 VA	9,4 VA	14

技术信息

材料	
外壳	热塑性橡胶

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
 电路接口
 最低 / 最高环境温度
 防护等级,配有阀连接器/插头
 暂载率ED
 重量

ISO 6952
 多芯插头, B型 工业
 50 °C
 IP65
 100 %
 见下表

技术数据

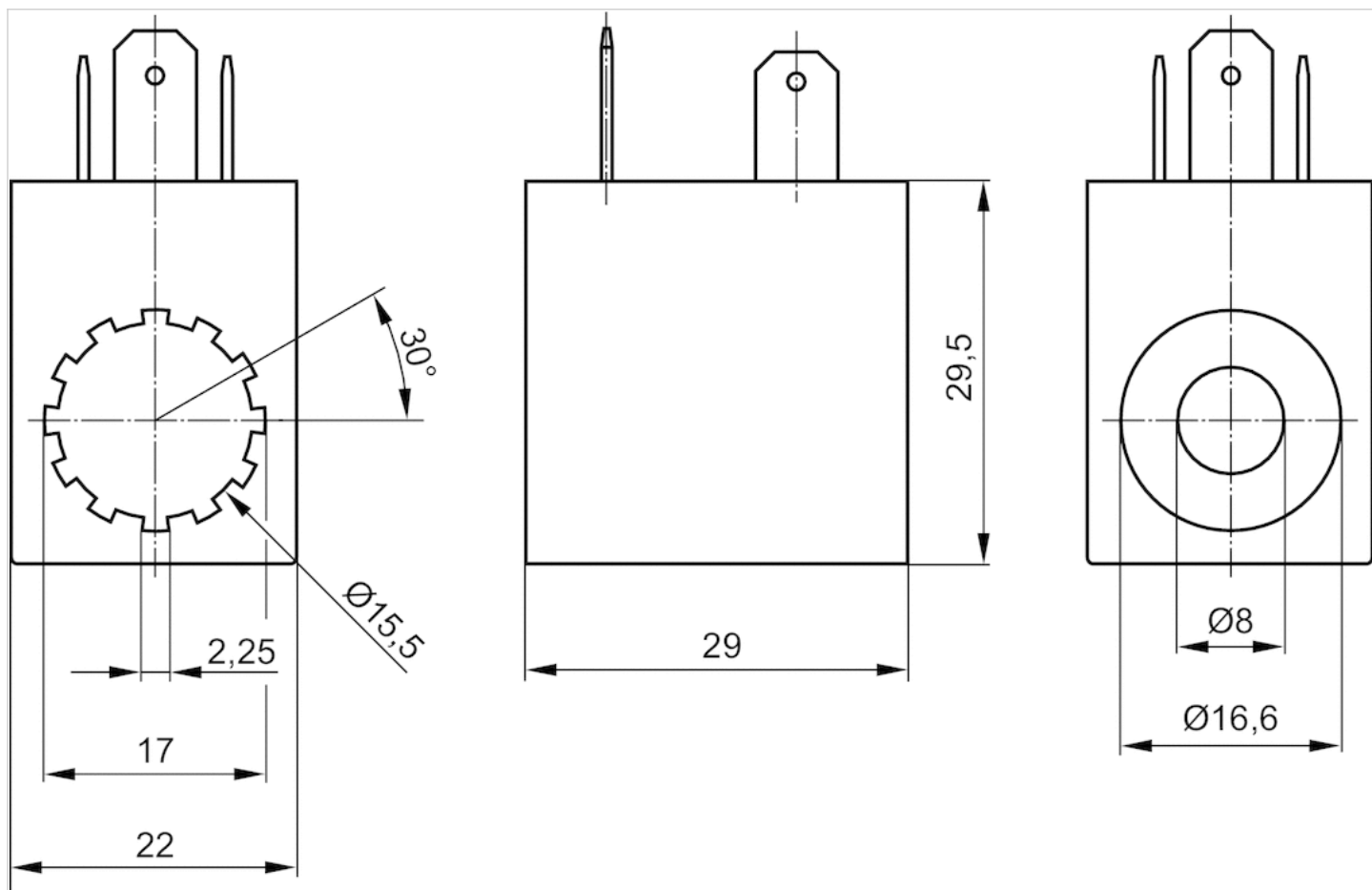
物料号	额定电压		电压容许误差		功率 消耗		保持 功率	接通 电源
	DC	AC 50 Hz	DC	AC 50 Hz	DC	AC 50 Hz	AC 50 Hz	AC 50 Hz
0498317405	12 V	-	-	-	5 W	-	-	-
0498317502	24 V	-	-10% / +10%	-	5 W	-	-	-
0498318800	24 V	-	-10% / +10%	-	2 W	-	-	-
0498317618	48 V	-	-	-	5 W	-	-	-
0498317707	110 V	-	-10% / +10%	-	5 W	-	-	-
0498317804	220 V	-	-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, 系列 DO35

- 管式连接
- 电气连接: 多芯插头, EN 175301-803, A型
- 手动控制装置: 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
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
额定流量 1 ▶ 2	见下表
额定流量 2 ▶ 3	130 l/min
暂载率	100 %
固定螺栓	M4
启动力矩公差	+0,3

技术数据

物料号			压缩空气连接	额定电压	额定电压	额定电压	功率 消耗	额定流量 1 ▶ 2
			排气	DC	AC 50 Hz	AC 60 Hz	DC	
1827414004		NC	G 1/8	24 V	-	-	-	140 l/min
1827414006		常开	G 1/8	24 V	-	-	8 W	110 l/min
1827414011		NC	G 1/8	-	24 V	-	-	140 l/min
1827414015		NC	G 1/8	-	110 V	110 V	-	140 l/min
1827414016		NC	G 1/8	-	230 V	-	-	140 l/min
1827414020		常开	G 1/8	-	24 V	-	-	110 l/min
1827414024		常开	G 1/8	-	110 V	110 V	-	110 l/min
1827414025		常开	G 1/8	-	230 V	-	-	110 l/min

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	
密封	氟-树胶

分气块, 系列 DO10

- 压缩空气 接口 出口 M3



结构特点	单插头布线
工作压力范围	0 ... 8 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
制动尺寸	11 mm
气动接口(2 , 4)的方向	侧面
排气 (3,5)	有限制的排气 (3 / 5)
安装螺钉	M1,6
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]	最大电磁线圈数	重量
1825503495	M5	M3	M5	2	0,022 kg
1825503496	M5	M3	M5	3	0,03 kg
1825503497	M5	M3	M5	4	0,037 kg
1825503498	M5	M3	M5	5	0,044 kg
1825503499	M5	M3	M5	6	0,51 kg
1825503500	M5	M3	M5	7	0,058 kg
1825503501	M5	M3	M5	8	0,065 kg
1825503502	M5	M3	M5	9	0,071 kg
1825503503	M5	M3	M5	10	0,077 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。

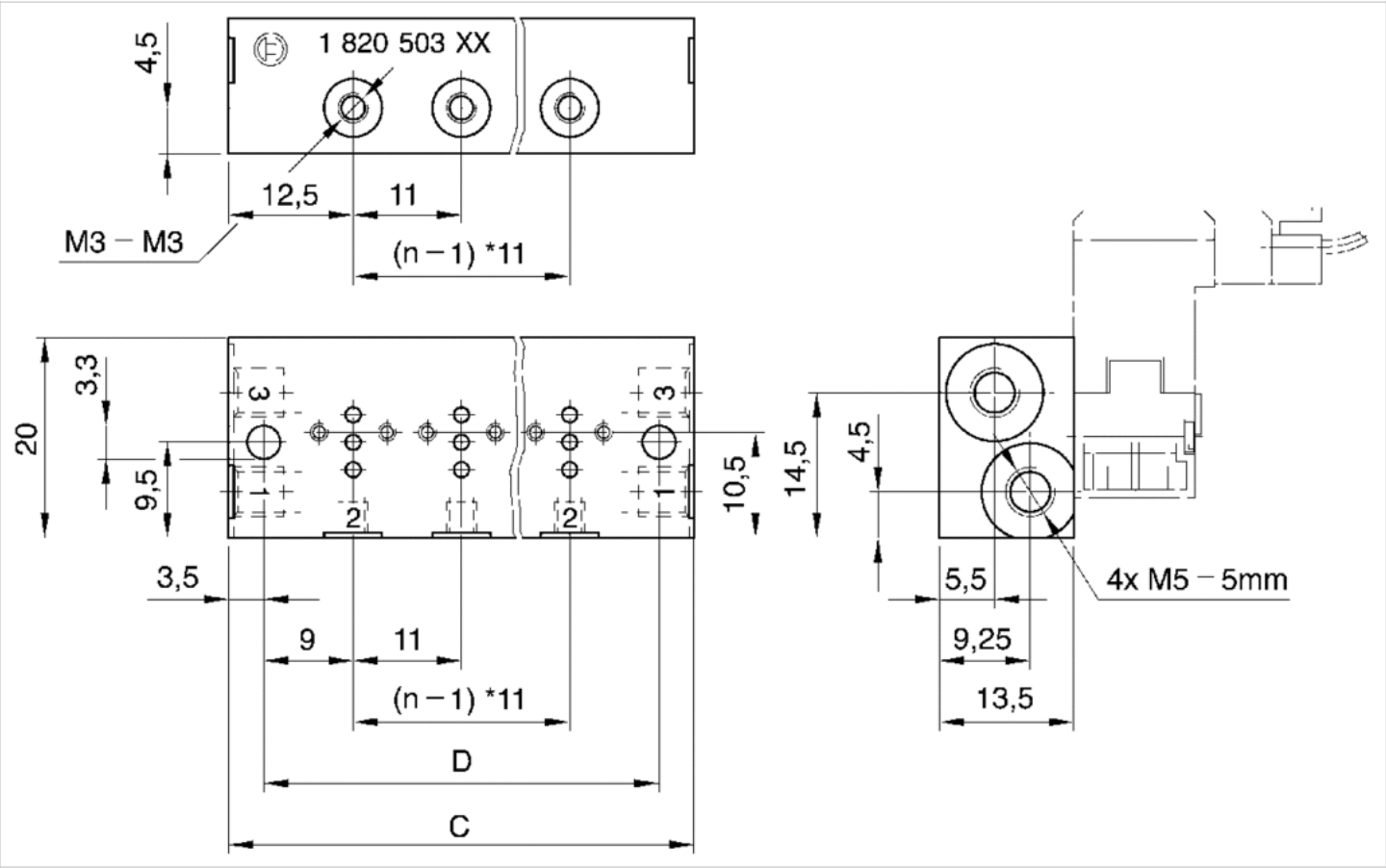
只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息” (MediaCentre 中获取)。

技术信息

材料	
底板	铝材

规格

规格



规格

物料号	C	D
1825503495	36	29
1825503496	47	40
1825503497	58	51
1825503498	69	62
1825503499	80	73
1825503500	91	84
1825503501	102	95
1825503502	113	106
1825503503	124	117

盲板, 系列 DO10



工作压力范围	0 ... 8 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
最大电磁线圈数,最大	1
制动尺寸	11 mm
安装螺钉	M1,6
重量	0,101 kg

技术数据

物料号

1825503504

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。

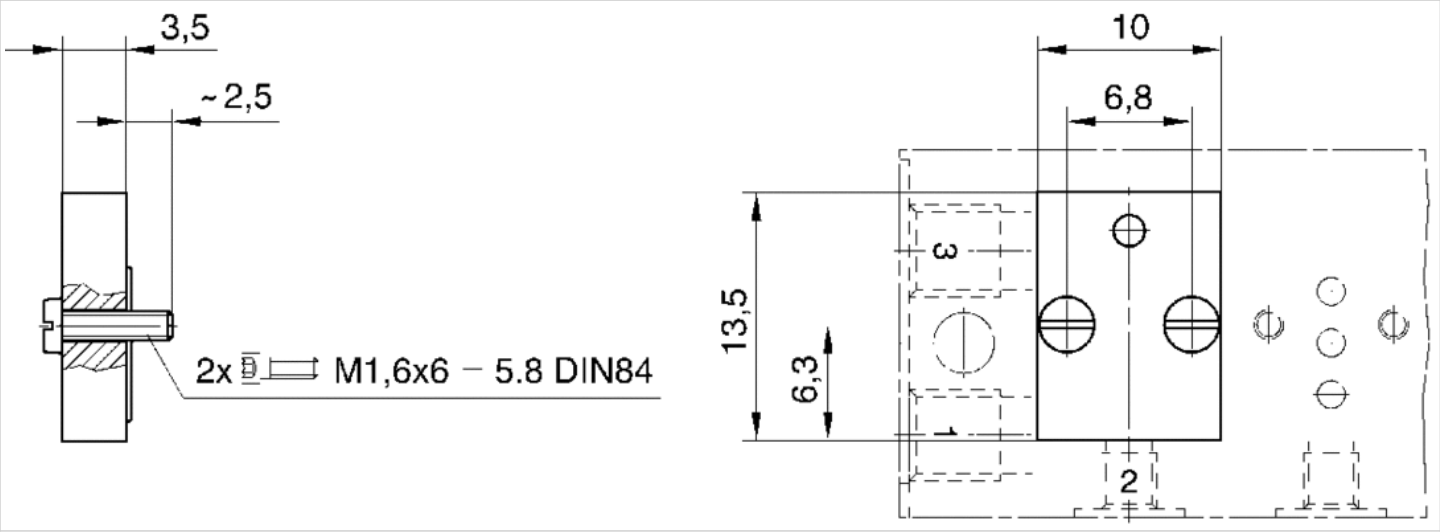
只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

技术信息

材料	
外壳	铝材
密封	丙烯树胶
螺钉	钢, 镀锌

规格

规格



分气块, 系列 DO16

- 压缩空气 接口 出口 M5



结构特点

工作压力范围

最低 / 最高环境温度

介质温度范围

介质

制动尺寸

气动接口(2, 4)的方向

排气 (3,5)

安装螺钉

重量

单插头布线

0 ... 10 bar

-15 ... 50 °C

-15 ... 50 °C

压缩空气

18 mm

侧面

有限制的排气 (3 / 5)

M3

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]	最大电磁线圈数	重量
1825503853	M5	M5	M5	1	0,039 kg
1825503854	M5	M5	M5	2	0,061 kg
1825503855	M5	M5	M5	3	0,076 kg
1825503856	M5	M5	M5	4	0,098 kg
1825503857	M5	M5	M5	5	0,11 kg
1825503858	M5	M5	M5	6	0,135 kg
1825503859	M5	M5	M5	8	0,17 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。

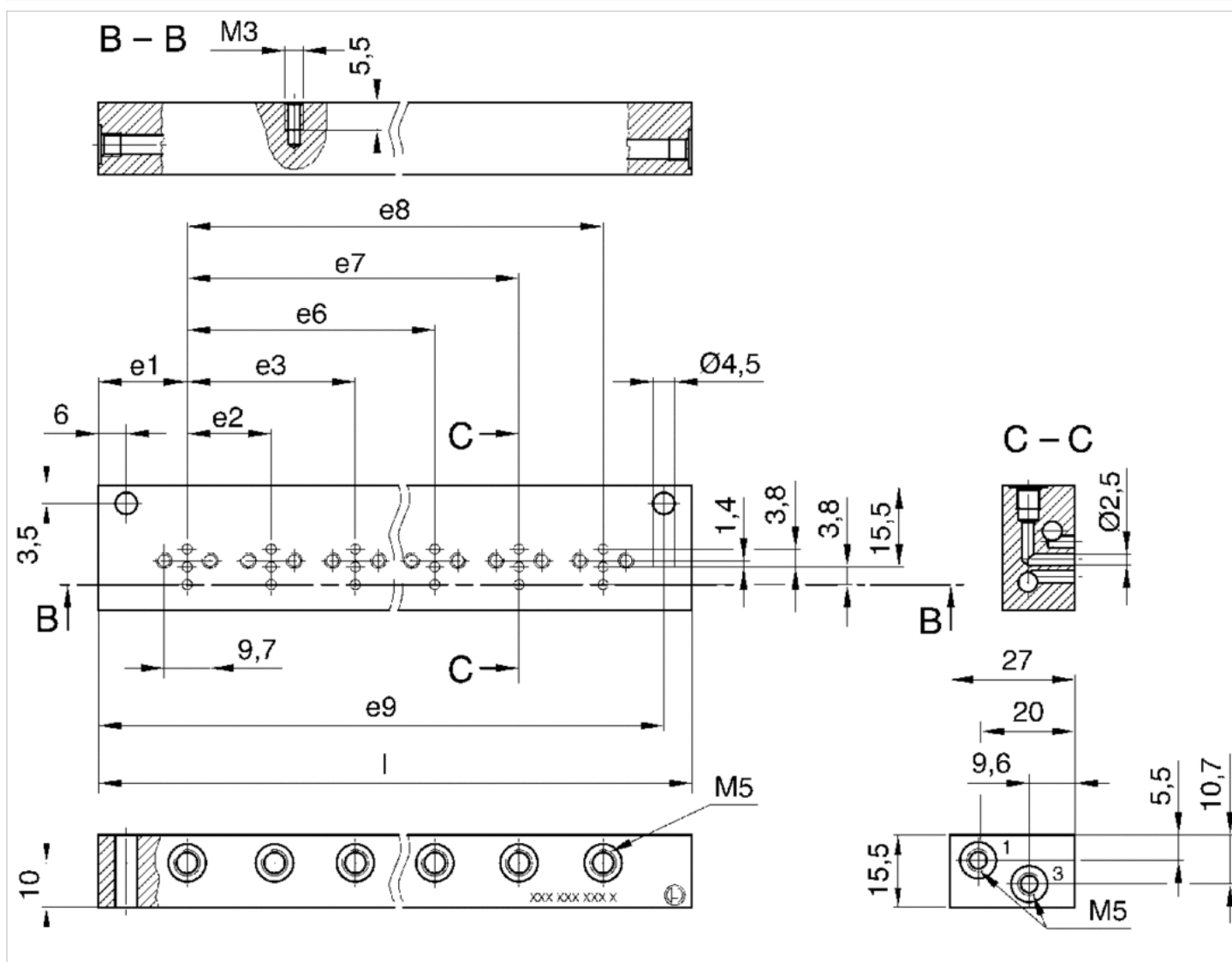
只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

技术信息

材料	
表面	阳极氧化处理
底板	铝材

规格

规格



规格

物料号	l	e1	e2	e3	e4	e5	e6	e7	e8	e9	重量
1825503853	38	19	-	-	-	-	-	-	-	32	0,039 kg
1825503854	56	19	18	-	-	-	-	-	-	50	0,061 kg
1825503855	74	19	18	36	-	-	-	-	-	68	0,076 kg
1825503856	92	19	18	36	54	-	-	-	-	86	0,098 kg
1825503857	110	19	18	36	54	72	-	-	-	104	0,11 kg
1825503858	128	19	18	36	54	72	90	-	-	122	0,135 kg
1825503859	164	19	18	36	54	72	90	108	126	158	0,17 kg

分气块, 系列 DO16

- 压缩空气 接口 出口 Ø 4x1



结构特点

工作压力范围
最低 / 最高环境温度
介质温度范围
介质
制动尺寸
气动接口(2, 4)的方向
排气 (3,5)
安装螺钉
重量

单插头布线

0 ... 10 bar
-15 ... 50 °C
-15 ... 50 °C
压缩空气
18 mm
侧面
有限制的排气 (3 / 5)
M3
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]	最大电磁线圈数	重量
1825503860	M5	Ø 4x1	M5	1	0,052 kg
1825503861	M5	Ø 4x1	M5	2	0,075 kg
1825503862	M5	Ø 4x1	M5	3	0,103 kg
1825503863	M5	Ø 4x1	M5	4	0,13 kg
1825503864	M5	Ø 4x1	M5	5	0,155 kg
1825503865	M5	Ø 4x1	M5	6	0,173 kg
1825503866	M5	Ø 4x1	M5	8	0,239 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。

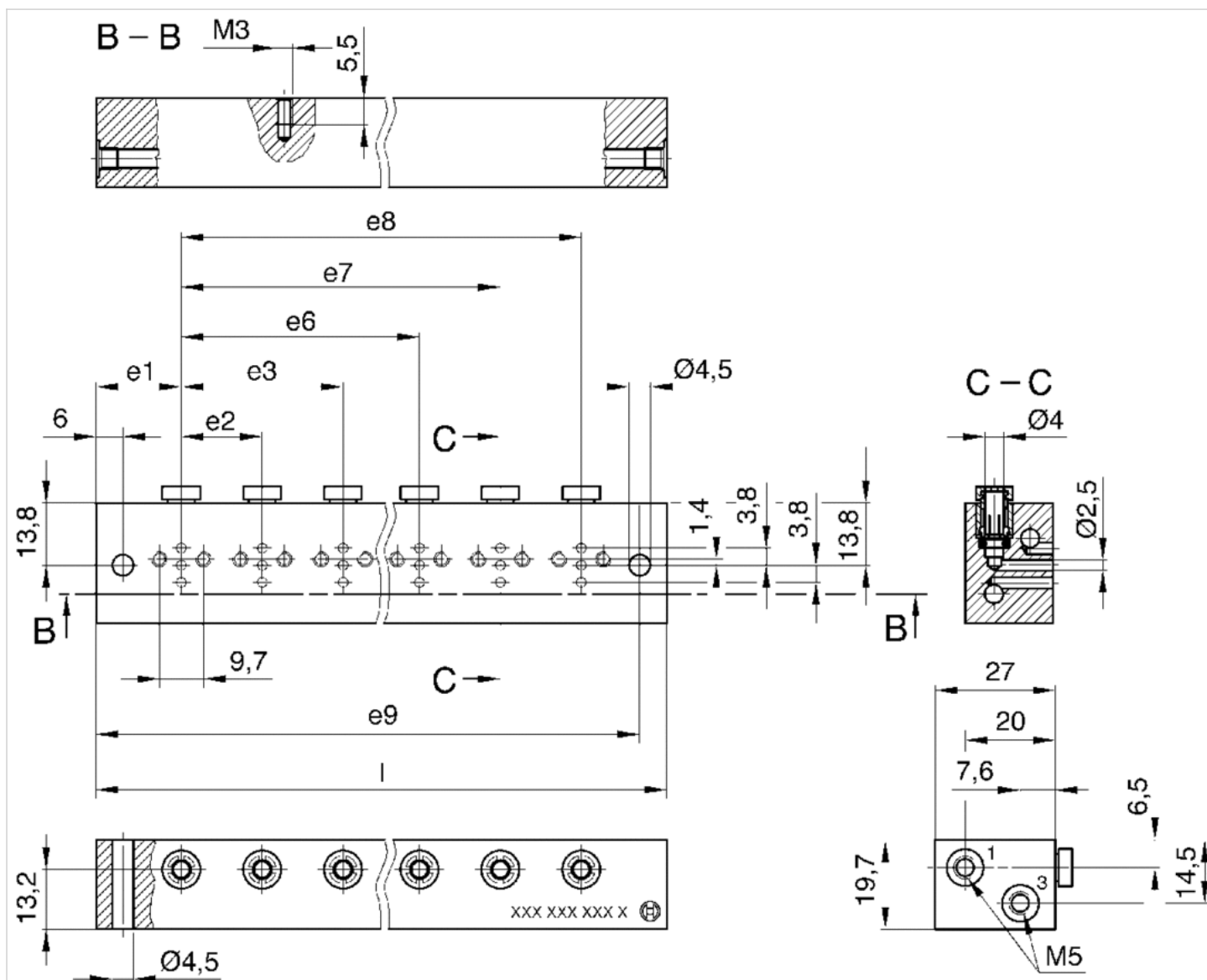
只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

技术信息

材料	
表面	阳极氧化处理
底板	铝材
快插接头	黄铜

规格

规格



规格

物料号	I	e1	e2	e3	e4	e5	e6	e7	e8	e9	重量
1825503860	38	19	-	-	-	-	-	-	-	32	0,052 kg
1825503861	56	19	18	-	-	-	-	-	-	50	0,075 kg
1825503862	74	19	18	36	-	-	-	-	-	68	0,103 kg
1825503863	92	19	18	36	54	-	-	-	-	86	0,13 kg
1825503864	110	19	18	36	54	72	-	-	-	104	0,155 kg
1825503865	128	19	18	36	54	72	90	-	-	122	0,173 kg
1825503866	164	19	18	36	54	72	90	108	126	158	0,239 kg

盲板, 系列 DO16



工作压力范围	0 ... 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
最大电磁线圈数,最大	1
制动尺寸	18 mm
安装螺钉	M3
重量	0,004 kg

技术数据

物料号

1825503390

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。

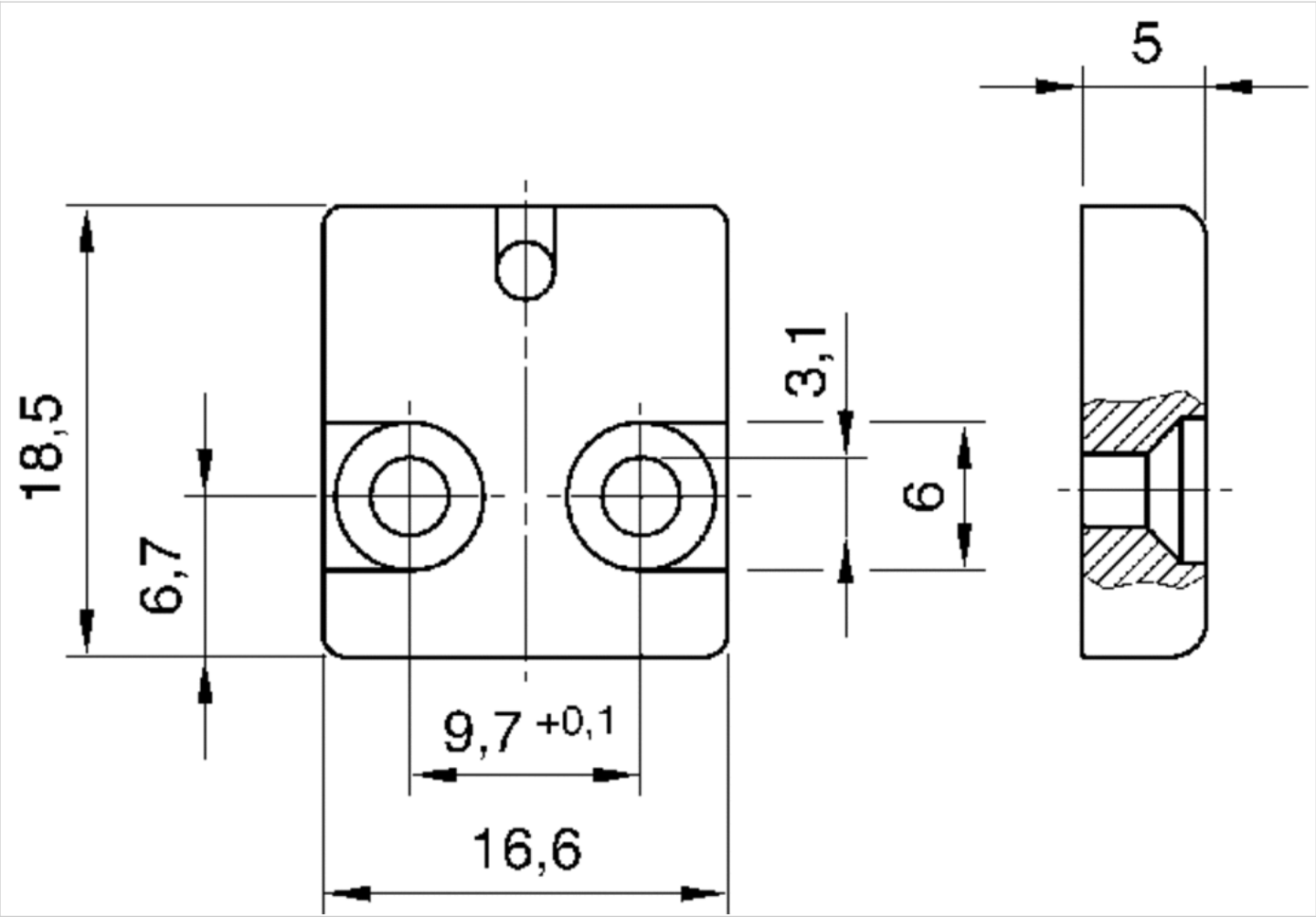
只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

技术信息

材料	
外壳	聚酰胺
螺钉	钢, 镀锌

规格

规格



分气块, 系列 DO22

- 压缩空气 接口 出口 M5



结构特点

工作压力范围

介质

制动尺寸

气动接口(2, 4)的方向

排气 (3,5)

安装螺钉

重量

单插头布线

0 ... 10 bar

压缩空气

23 mm

侧面

有限制的排气 (3 / 5)

M3

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]	最大电磁线圈数	重量
1825503592	G 1/8	M5	G 1/8	2	0,11 kg
1825503593	G 1/8	M5	G 1/8	3	0,15 kg
1825503594	G 1/8	M5	G 1/8	4	0,189 kg
1825503595	G 1/8	M5	G 1/8	5	0,189 kg
1825503596	G 1/8	M5	G 1/8	6	0,27 kg
1825503597	G 1/8	M5	G 1/8	7	0,306 kg
1825503598	G 1/8	M5	G 1/8	8	0,353 kg
1825503599	G 1/8	M5	G 1/8	9	0,389 kg
1825503600	G 1/8	M5	G 1/8	10	0,427 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。

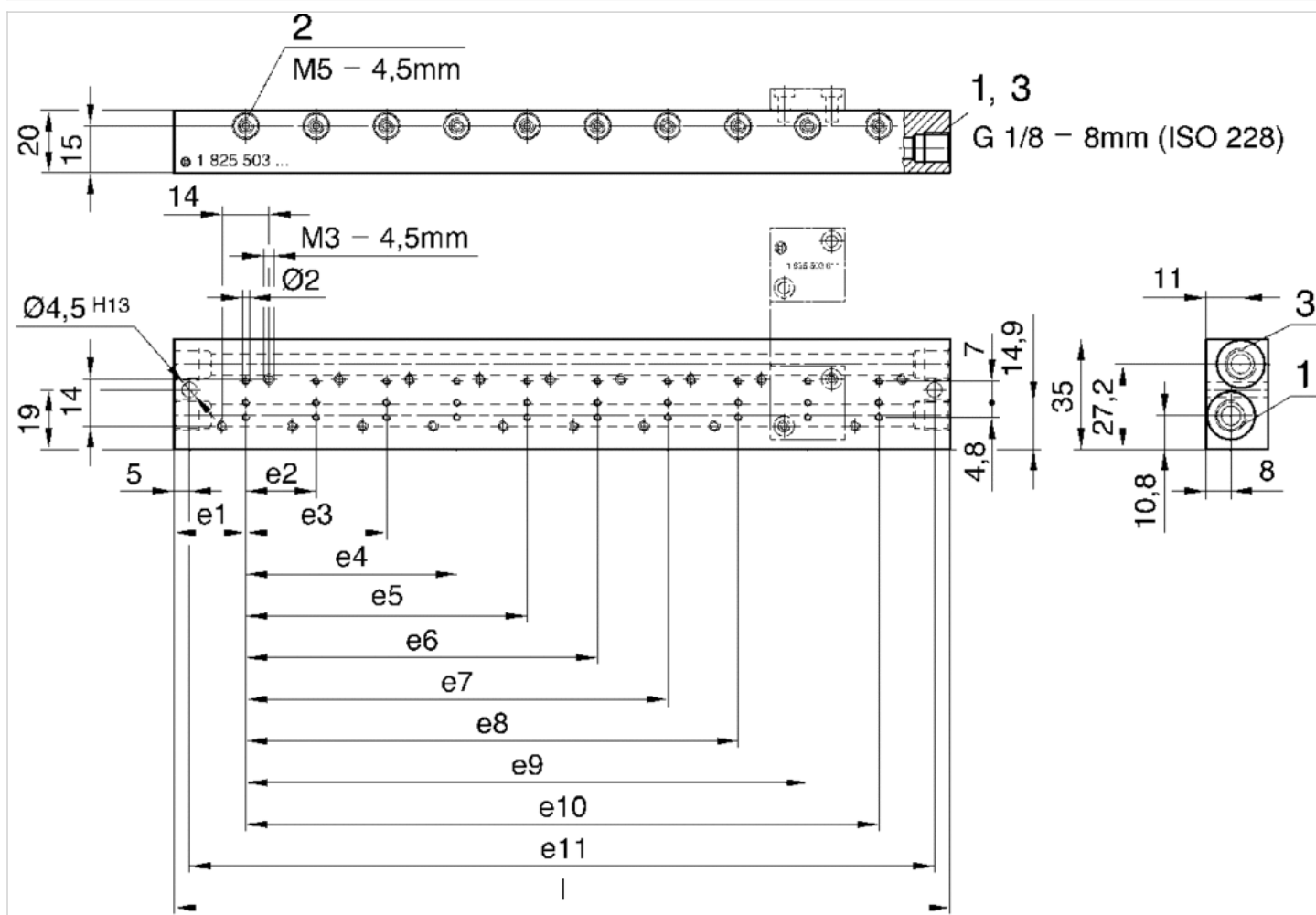
压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。

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

规格



规格

物料号	e1	e2	e3	e4	e5	e6	e7	e8	e9	e10	e11	l	重量
1825503592	22	23	—	—	—	—	—	—	—	—	57	67	0,11 kg
1825503593	22	23	46	—	—	—	—	—	—	—	80	90	0,15 kg
1825503594	22	23	46	69	—	—	—	—	—	—	103	113	0,189 kg
1825503595	22	23	46	69	92	—	—	—	—	—	126	136	0,189 kg
1825503596	22	23	46	69	92	115	—	—	—	—	149	159	0,27 kg
1825503597	22	23	46	69	92	115	138	—	—	—	173	182	0,306 kg
1825503598	22	23	46	69	92	115	138	161	—	—	195	205	0,353 kg
1825503599	22	23	46	69	92	115	138	161	184	—	218	228	0,389 kg
1825503600	22	23	46	69	92	115	138	161	184	207	241	251	0,427 kg

分气块, 系列 DO22

- 压缩空气 接口 出口 Ø 4



结构特点

工作压力范围

介质

制动尺寸

气动接口(2, 4)的方向

排气 (3,5)

安装螺钉

重量

单插头布线

0 ... 10 bar

压缩空气

23 mm

侧面

有限制的排气 (3 / 5)

M3

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]	最大电磁线圈数	重量
1825503602	G 1/8	Ø 4	G 1/8	2	0,114 kg
1825503603	G 1/8	Ø 4	G 1/8	3	0,115 kg
1825503604	G 1/8	Ø 4	G 1/8	4	0,197 kg
1825503605	G 1/8	Ø 4	G 1/8	5	0,236 kg
1825503606	G 1/8	Ø 4	G 1/8	6	0,28 kg
1825503607	G 1/8	Ø 4	G 1/8	7	0,318 kg
1825503608	G 1/8	Ø 4	G 1/8	8	0,363 kg
1825503609	G 1/8	Ø 4	G 1/8	9	0,404 kg
1825503610	G 1/8	Ø 4	G 1/8	10	0,444 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。

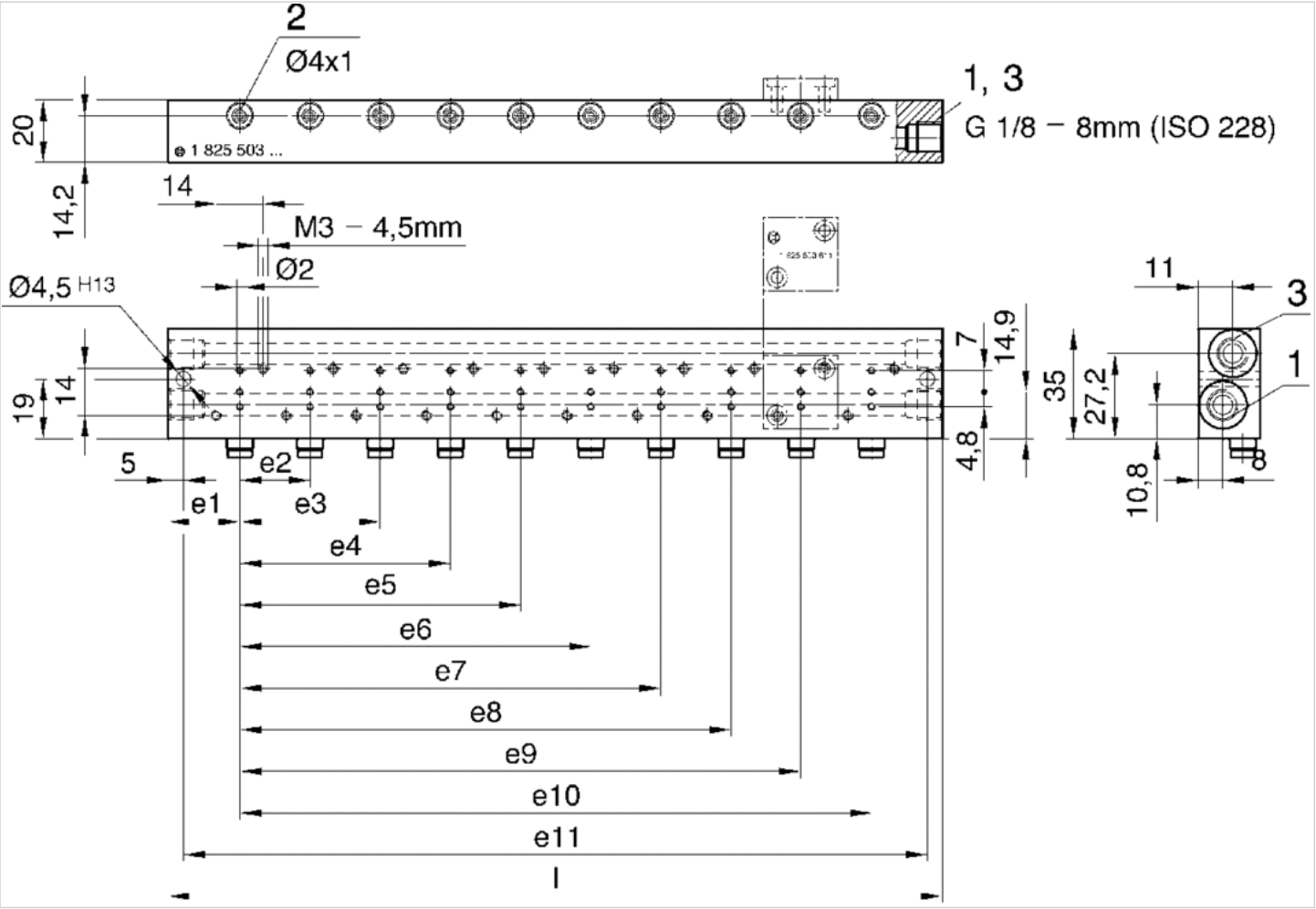
只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

技术信息

材料	
底板	铝材
快插接头	黄铜

规格

规格



规格

物料号	e1	e2	e3	e4	e5	e6	e7	e8	e9	e10	e11	l	重量
1825503602	22	23	–	–	–	–	–	–	–	–	57	67	0,114 kg
1825503603	22	23	46	–	–	–	–	–	–	–	80	90	0,115 kg
1825503604	22	23	46	69	–	–	–	–	–	–	103	113	0,197 kg
1825503605	22	23	46	69	92	–	–	–	–	–	126	136	0,236 kg
1825503606	22	23	46	69	92	115	–	–	–	–	149	159	0,28 kg
1825503607	22	23	46	69	92	115	138	–	–	–	173	182	0,318 kg
1825503608	22	23	46	69	92	115	138	161	–	–	195	205	0,363 kg
1825503609	22	23	46	69	92	115	138	161	184	–	218	228	0,404 kg
1825503610	22	23	46	69	92	115	138	161	184	207	241	251	0,444 kg

分气块, 系列 DO22

- 压缩空气 接口 出口 M5



结构特点	单插头布线
工作压力范围	0 ... 10 bar
介质	压缩空气
制动尺寸	23 mm
气动接口(2 , 4)的方向	侧面
排气 (3,5)	排气管路未被固定
安装螺钉	M3
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]	最大电磁线圈数	重量
1825503318	G 1/8	M5	1	0,049 kg
1825503319	G 1/8	M5	2	0,079 kg
1825503320	G 1/8	M5	3	0,1 kg
1825503321	G 1/8	M5	4	0,126 kg
1825503322	G 1/8	M5	5	0,154 kg

技术信息

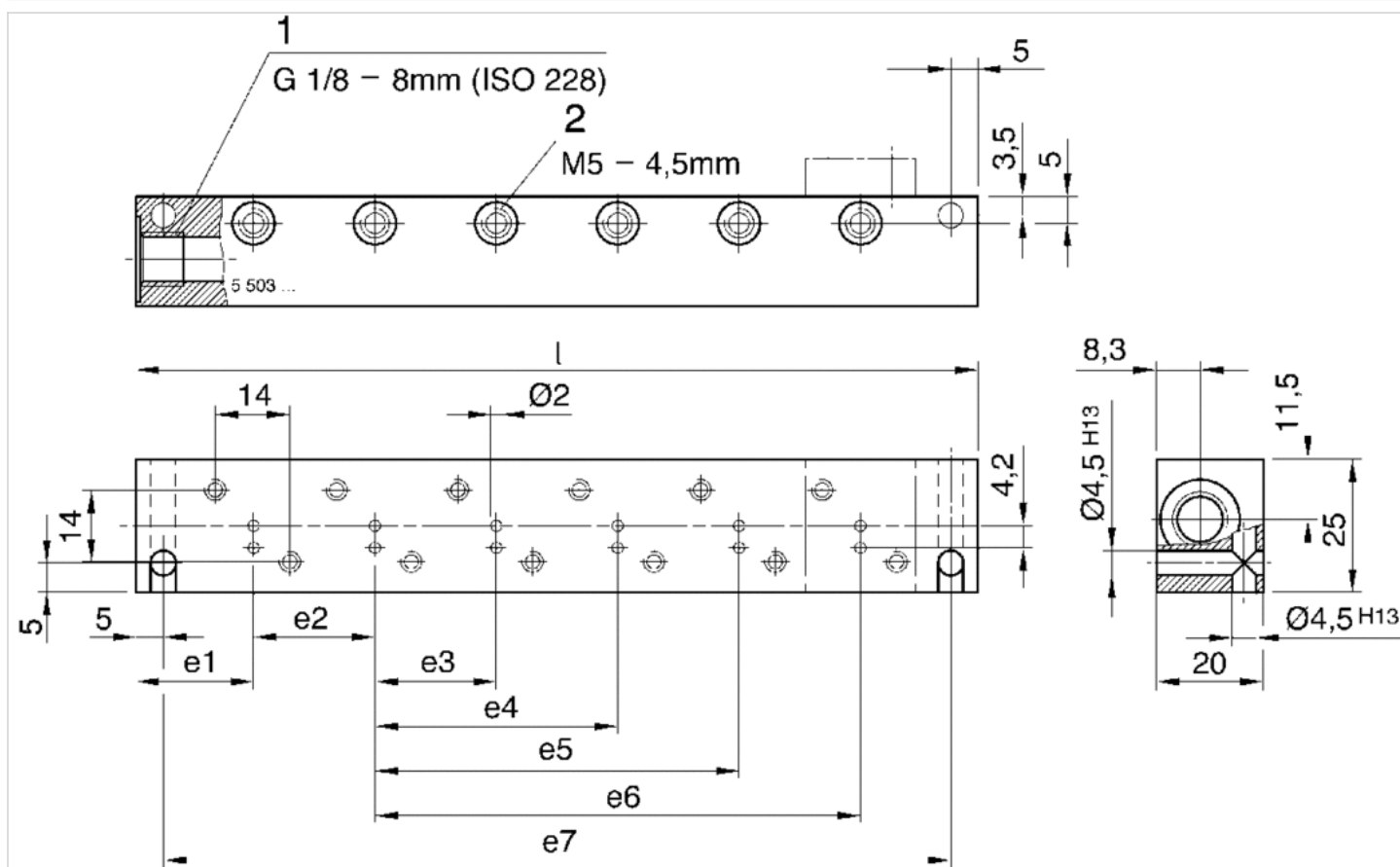
不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！
压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C ，并且允许 的最高温度为 3 °C 。
压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。
只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息” (MediaCentre 中获取) 。

技术信息

材料	
表面	阳极氧化处理
底板	铝材

规格

规格



规格

物料号	e1	e2	e3	e4	e5	e6	e7	L	重量
1825503318	22	—	—	—	—	—	34	44	0,049 kg
1825503319	22	23	—	—	—	—	57	67	0,079 kg
1825503320	22	23	46	—	—	—	80	90	0,1 kg
1825503321	22	23	46	69	—	—	103	113	0,126 kg
1825503322	22	23	46	69	92	—	126	136	0,154 kg

盲板, 系列 DO22



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
最大电磁线圈数,最大	1
制动尺寸	23 mm
安装螺钉	M3
重量	0,011 kg

技术数据

物料号

1825503368

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）。

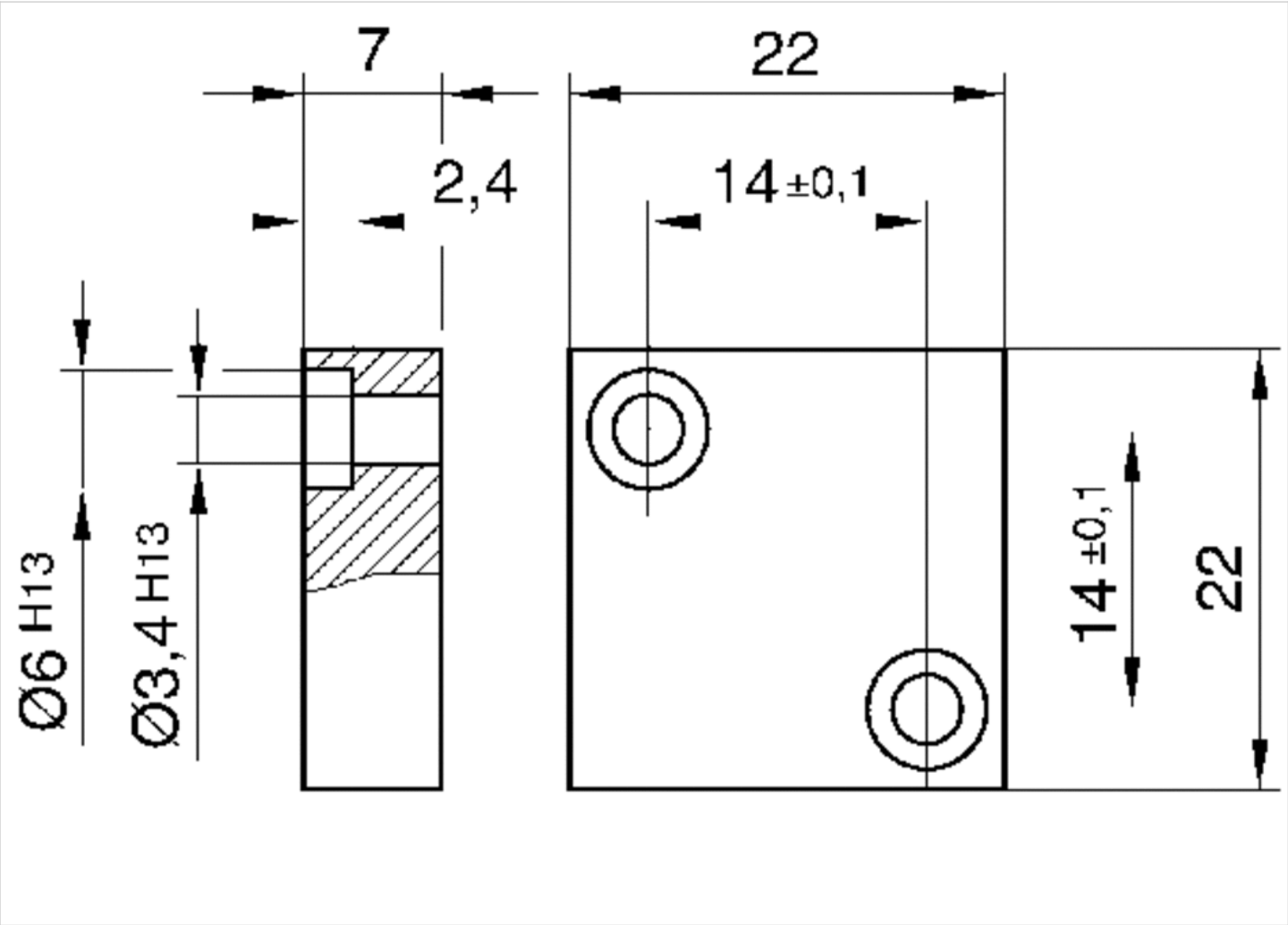
技术信息

材料

外壳	铝材, 阳极氧化处理
密封	丙烯树胶
螺钉	钢, 镀锌

规格

规格



单个底板, 系列 DO22

- 压缩空气 接口 出口 M5



工作压力范围

0 ... 10 bar

介质

压缩空气

最大电磁线圈数,最大

1

气动接口(2, 4)的方向

侧面

排气 (3,5)

有限制的排气 (3 / 5)

安装螺钉

M3

重量

0,135 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]
1825503591	M5	M5	M5

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。

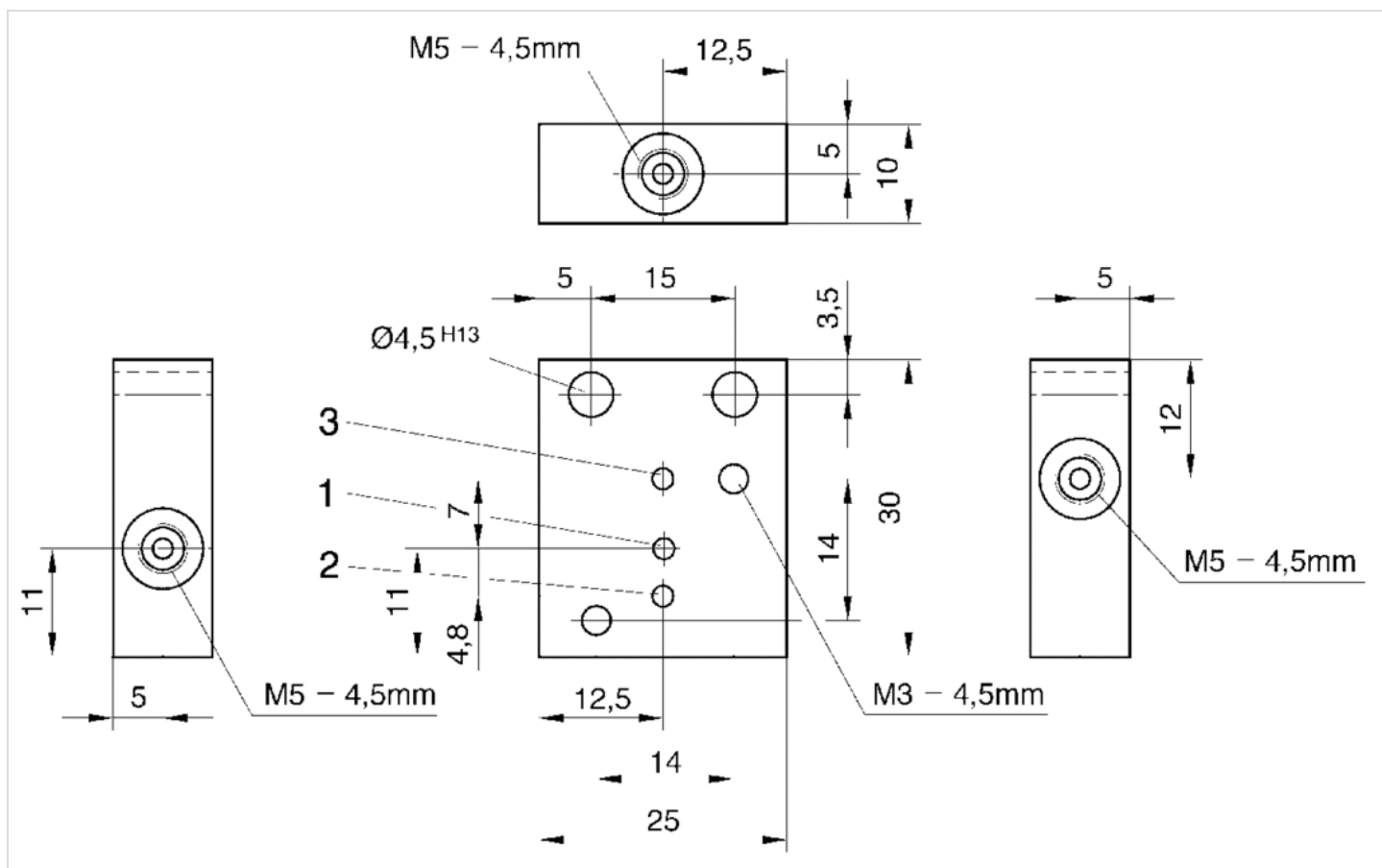
只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

技术信息

材料	
底板	铝材

规格

规格



分气块, 系列 DO30



工作压力范围

0 ... 10 bar

最低 / 最高环境温度

-15 ... 80 °C

介质

压缩空气

气动接口(1)的方向

侧面

重量

见下表

技术数据

物料号	压缩空气连接 输入 [1]	最大电磁线圈数	重量
1825503236	G 1/8	1	0,045 kg
1825503237	G 1/8	2	0,09 kg
1825503238	G 1/8	3	0,135 kg
1825503239	G 1/8	4	0,18 kg
1825503240	G 1/8	5	0,225 kg
1825503241	G 1/8	6	0,275 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。

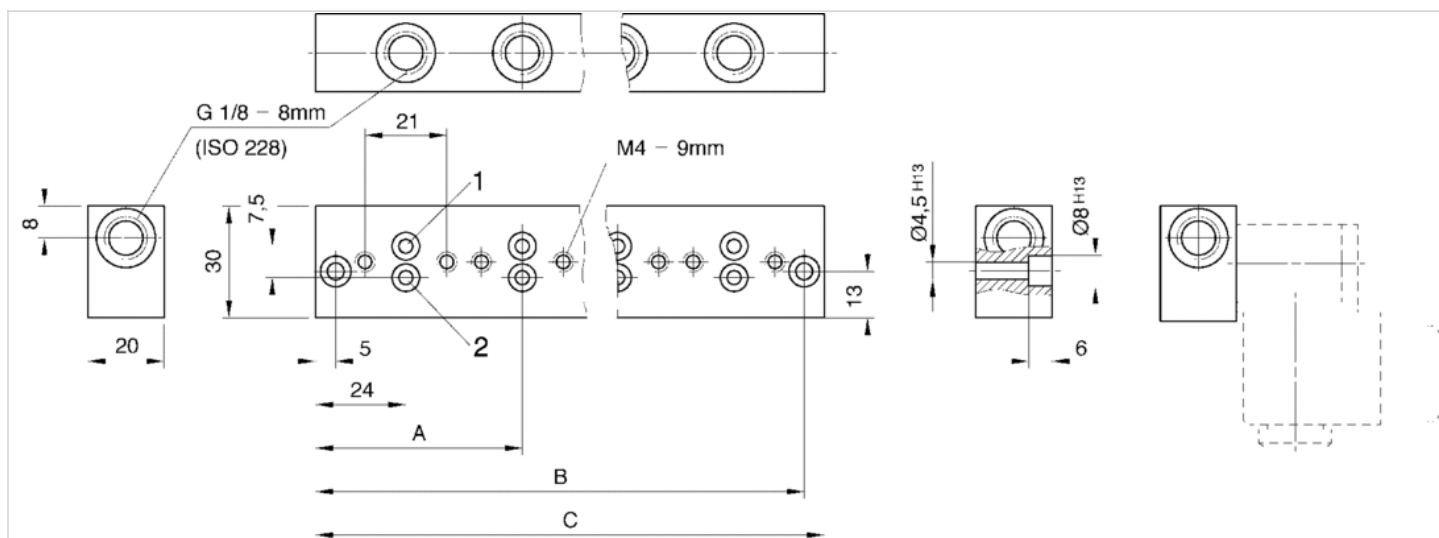
只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

技术信息

材料	
底板	铝材
密封	丙烯树胶

规格

规格



规格

物料号	A	B	C	重量
1825503236	—	43	48	0,045 kg
1825503237	55	74	79	0,09 kg
1825503238	86	105	110	0,135 kg
1825503239	117	136	141	0,18 kg
1825503240	148	167	172	0,225 kg
1825503241	179	198	203	0,275 kg

盲板, 系列 DO30



工作压力范围	0 ... 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
最大电磁线圈数, 最大	1
制动尺寸	31 mm
安装螺钉	M4
重量	0,022 kg

技术数据

物料号

1825503374

技术信息

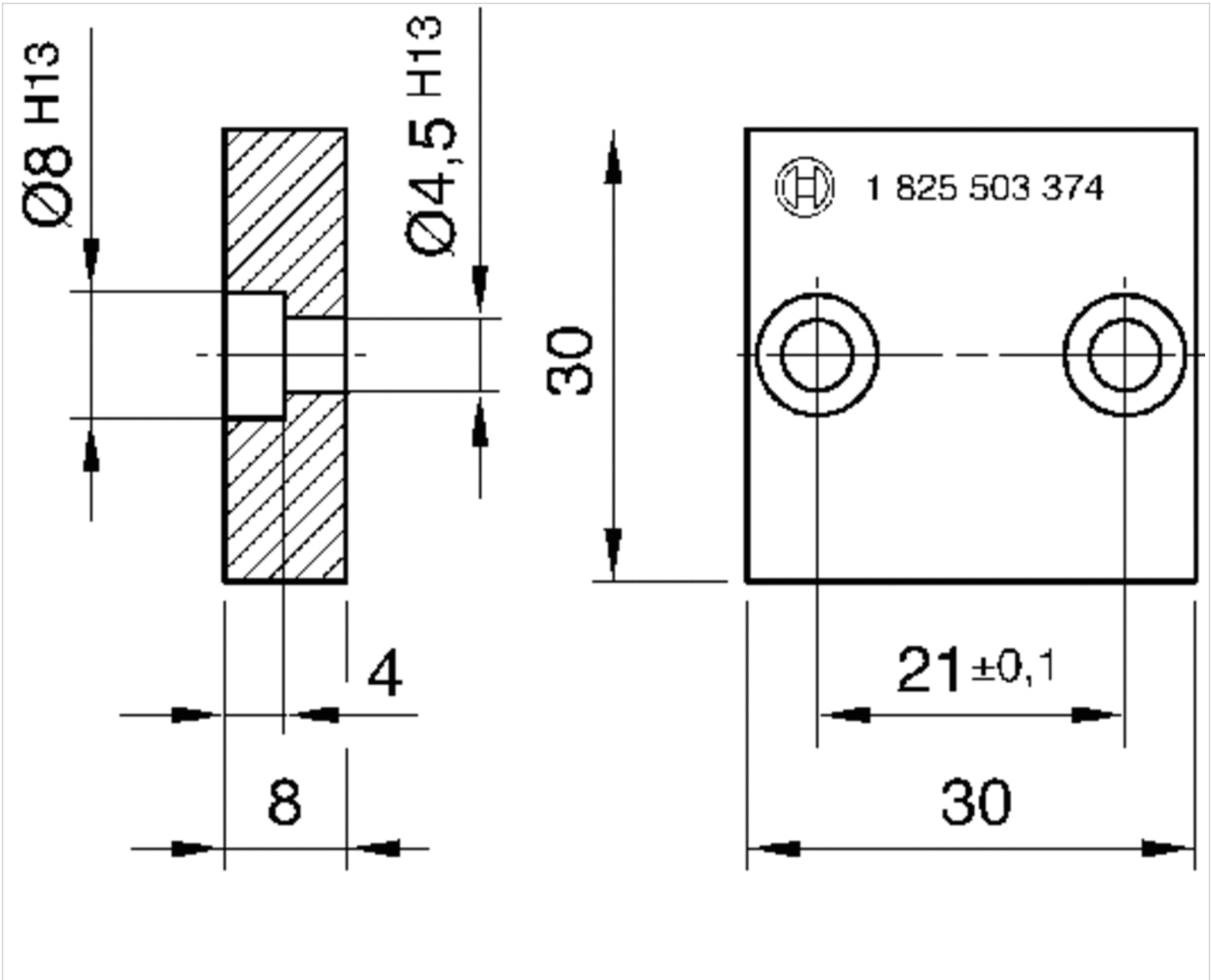
不可超过最小控制压力，否则会导致故障电路和可能发生阀故障！
 压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C，并且允许的最高温度为 3 °C。
 压缩空气的油含量必须在整个使用寿命中保持不变。
 只可使用经过 AVENTICS 公司许可的油。详细信息请参见文档“技术信息”（MediaCentre 中获取）。

技术信息

材料	
外壳	铝材
螺钉	钢, 镀锌

规格

规格



底板, 系列 DO35

- 压缩空气 接口 出口 G 1/8
- 可以组装成块
- 单重底板原理



工作压力范围	1 ... 10 bar
最低 / 最高环境温度	50 °C
介质	压缩空气
制动尺寸	34 mm
气动接口(2, 4)的方向	侧面
安装螺钉	带内六角
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]	重量	图片
1825503369	单个底板	G 1/8	G 1/8	0,057 kg	Fig. 1
1825503370	分气底板	G 1/8	G 1/8	0,125 kg	Fig. 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-压铸件
密封	丙烯树胶

规格

Fig. 1

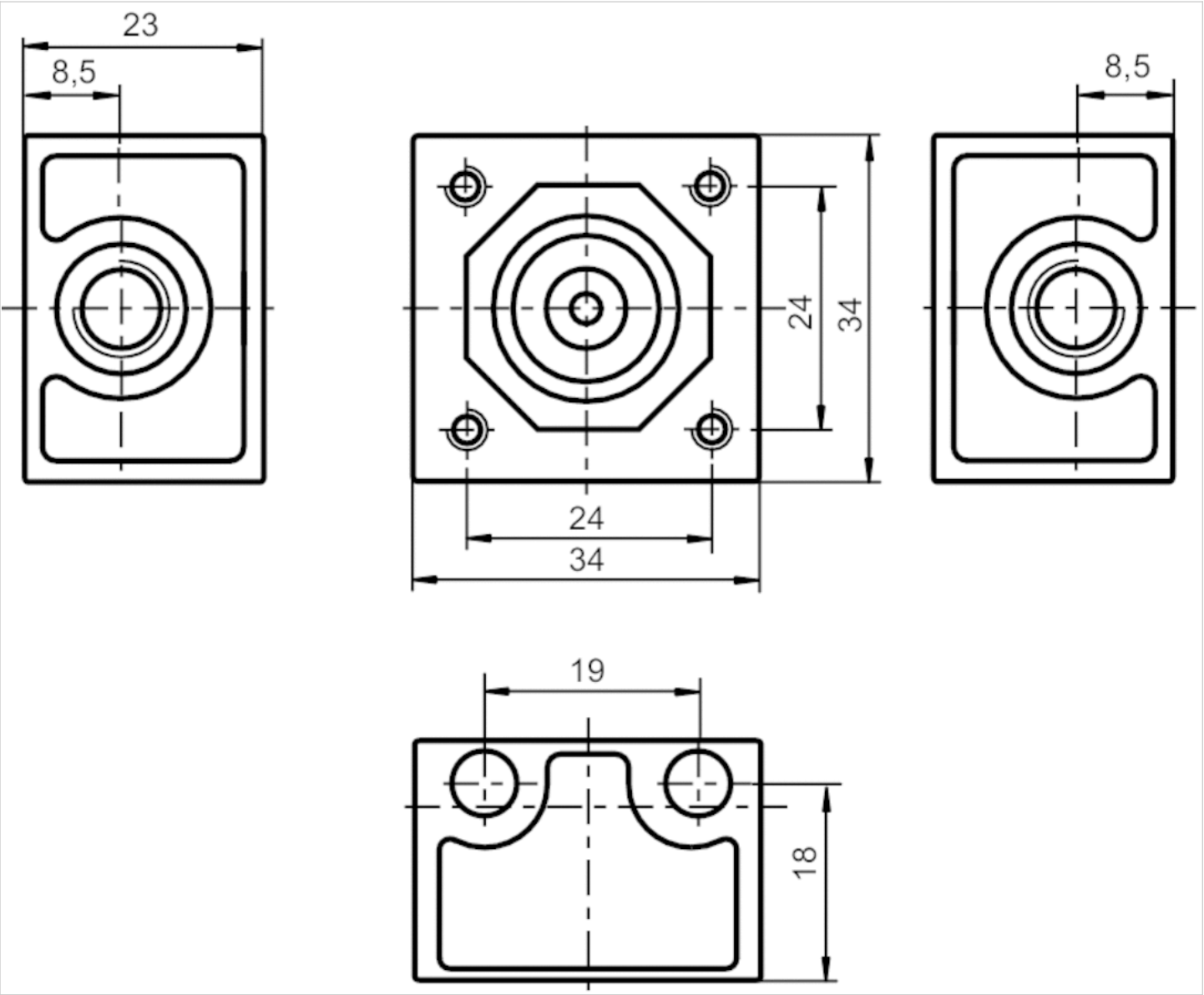
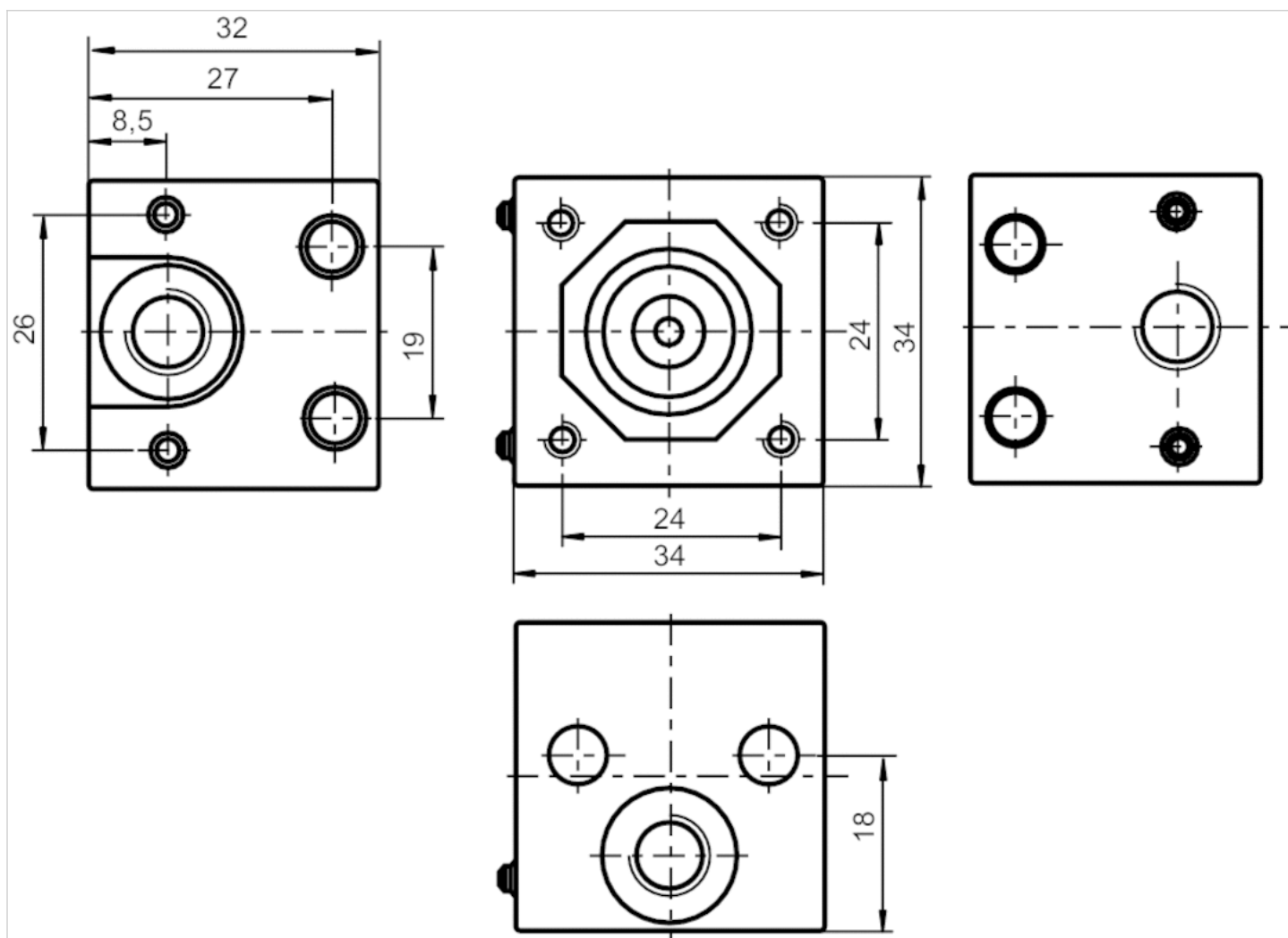


Fig. 2



安装支架组套, 系列 DO35



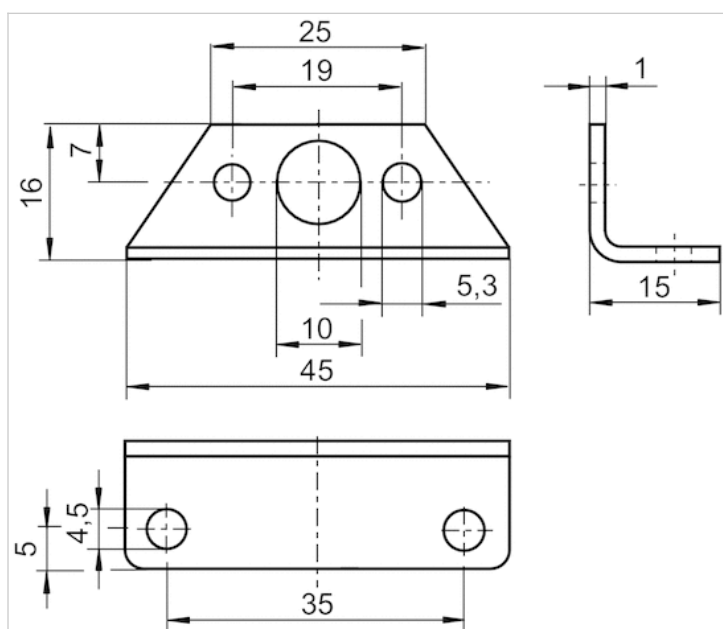
重量

0,03 kg

技术数据

物料号	类型	供货数量
1827010423	安装支架组套	2 件

规格



连接螺栓，平顶密封件

- M5

- FPT-S-RBI



工作压力范围

最低 / 最高环境温度

0 ... 16 bar

-20 ... 80 °C

交付的产品可能与插图不同。

技术数据

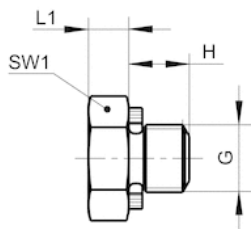
物料号	接口 G	供货数量
1823462016	M5	25 件

技术信息

材料	
材料	钢, 镀锌
密封	聚氯乙烯, 硬

规格

规格



规格

接口 G	H	L1	SW1
M5	4.5	3	—

连接螺栓，平顶密封件

- G 1/8, G 1/4, G 3/8, G 1/2, G 3/4, G 1
- FPT-S-RBI



工作压力范围
最低 / 最高环境温度

0 ... 16 bar
-20 ... 80 °C
交付的产品可能与插图不同。

技术数据

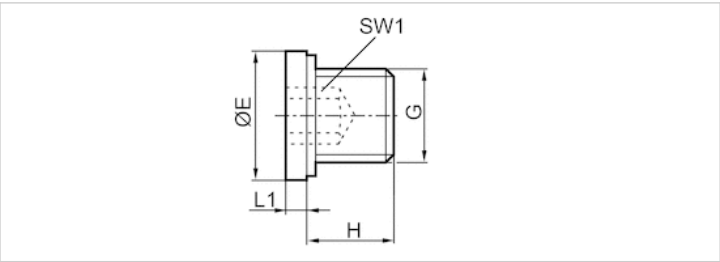
物料号	接口 G	供货数量
1823462028	G 1/8	25 件
1823462029	G 1/4	25 件
1823462030	G 3/8	25 件
1823462031	G 1/2	25 件
1823462032	G 3/4	10 件
1823462033	G 1	5 件

技术信息

材料	
材料	钢, 镀锌
密封	聚氯乙烯, 硬

规格

规格



PDF creation date: 15.05.2019

规格

接口 G	Ø E	H	L1	SW1
G 1/8	14	8	3	5
G 1/4	18	12	3	6
G 3/8	22	12	3	8
G 1/2	26	14	4	10
G 3/4	32	16	4	12
G 1	39	16	5	17