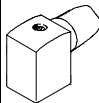
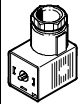

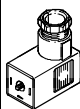
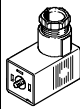










插座

产品范围一览

结构特点	型号	用于电磁线圈（阀，带电磁线圈）											→ 页码
		D	E	EB	F	N1	N2	V	Y	Z	ZB	ZC	
	MSSD-F	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	2 / 7.2-2
	MSSD-C	■	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-	2 / 7.2-3
	MSSD-V	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	2 / 7.2-4
	MSSD-E	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 / 7.2-5
	MSSD-EB	-	-	■	-	-	■	-	-	-	-	-	2 / 7.2-6
	MSSD-MY 	-	-	-	-	-	-	-	■	■	-	-	2 / 7.2-7
	MSSD-ZBZC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■	■	2 / 7.2-8

 将停止使用

 注意
有关电磁线圈与阀的配置，请参见 → 2 / 7.1-1

结构特点	型号	用于小型阀	用于比例阀	用于带中间插头的阀		→ 页码
		MHA1...PI/ MHP1...PI	MPPE/MPPES	ISO 15 407-1	ISO 5599-1	
	PCBC	■	-	-	-	2 / 7.2-9
	MPPE-3-B	-	■	-	-	2 / 7.2-10
	SEA-M12-4WD-PG7	-	-	■	■	2 / 7.2-11

插座 MSSD-F

技术参数

FESTO

温度范围
-25 ... +90 °C

- 适用于带 F 型电磁线圈的阀
- 电缆接口采用夹紧螺钉或绝缘置换技术



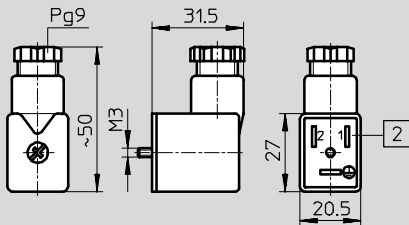
主要技术参数		夹紧螺钉	绝缘置换技术
电缆接口		夹紧螺钉	绝缘置换技术
许用电缆直径	[mm]	6 ... 8	5.5 ... 8
电缆横截面积	[mm ²]	最大 1.5	0.5 ... 1
插针数量		3	3
电缆接头		Pg9	-
安装方式		M3 定位螺钉	M3 定位螺钉
连接频率		-	10
防护等级, 符合 EN 60 529 标准		IP65 (装配)	IP67 (装配)
安装位置		任意位置	任意位置
环境温度	[°C]	-25 ... +90	-25 ... +90
产品重量	[g]	17	35
材料		工程塑料	工程塑料

7.2 阀的附件 插座

尺寸

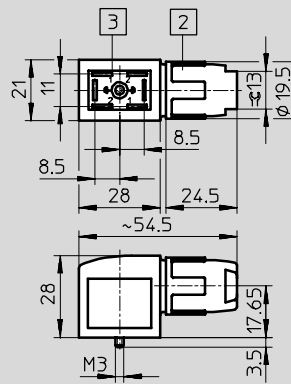
如需下载 CAD 资料 → www.festo.com/en/engineering

夹紧螺钉



② 插件, 可转动180° 安装

绝缘置换技术



② 锁紧螺母 M16x1

③ 接口侧可转动 90° 安装

使用插座代替单个夹紧螺钉进行电缆连接, 当螺钉被拧紧时, 电缆的金属线被压入已获专利的绝缘置换触点。

- 剥去电缆护套
- 插入
- 紧固
- 完成!

订货数据

	代号	型号	代号	型号
电缆接口	夹紧螺钉		绝缘置换技术	
	34 431	MSSD-F	192 746	MSSD-F-S-M16

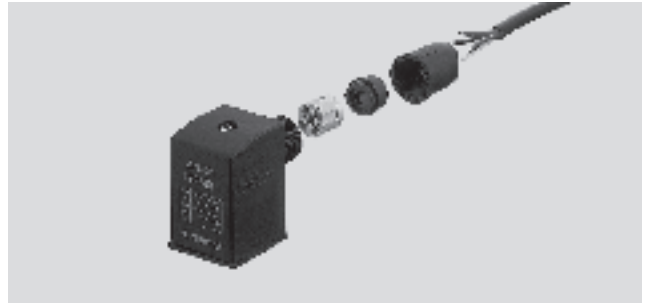
插座 MSSD-C

技术参数

FESTO

温度范围
-25 ... +90 °C

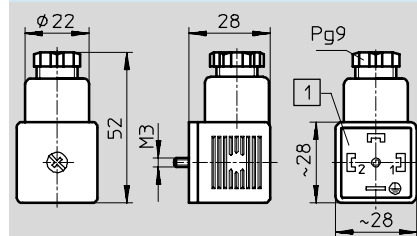
- 适用于带 D 型和 N1 型电磁线圈的阀
- 电缆接口采用夹紧螺钉或绝缘置换技术



主要技术参数		夹紧螺钉	绝缘置换技术
电缆接口		夹紧螺钉	绝缘置换技术
许用电缆直径	[mm]	6 ... 8	5.5 ... 8
电缆横截面积	[mm ²]	最大 1.5	0.5 ... 1
插针数量		3	3
电缆接头		Pg9	-
安装方式		M3 定位螺钉	M3 定位螺钉
连接频率		-	10
防护等级, 符合 EN 60 529标准		IP65 (装配)	IP67 (装配)
安装位置		任意位置	任意位置
环境温度	[°C]	-25 ... +90	-25 ... +90
产品重量	[g]	22	38
材料		工程塑料	工程塑料

尺寸

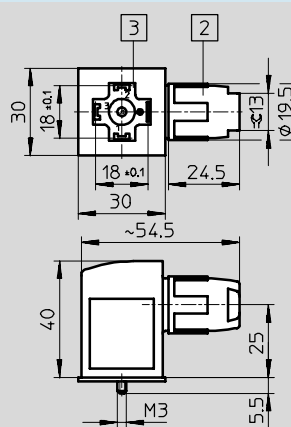
夹紧螺钉



① 插件, 可转动 90° 安装

如需下载 CAD 资料 → www.festo.com/en/engineering

绝缘置换技术



② 锁紧螺母 M16x1
③ 接口侧可转动 90° 安装

使用插座代替单个夹紧螺钉进行电缆连接, 当螺钉被拧紧时, 电缆的金属线被压入已获专利的绝缘置换触点。

- 剥去电缆护套
- 插入
- 紧固
- 完成!

订货数据

代号	型号	代号	型号
电缆接口	夹紧螺钉	绝缘置换技术	
	34 583 MSSD-C	192 748 MSSD-C-S-M16	

插座 MSSD-V

技术参数

FESTO

— 温度范围
-25 ... +90 °C

■ 适用于带 V 型电磁线圈的阀

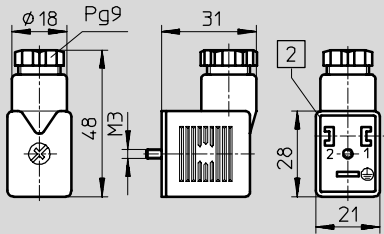


主要技术参数		
许用电缆直径	[mm]	6 ... 8
电缆横截面积	[mm ²]	最大 1.5
插针数量		3
电缆接头		Pg9
安装方式		M3 定位螺钉
防护等级, 符合 EN 60 529标准		IP65 (装配)
安装位置		任意位置
环境温度	[°C]	-25 ... +90
产品重量	[g]	18
材料		工程塑料

附件
7.2
插座

尺寸

如需下载 CAD 资料 → www.festo.com/en/engineering



2 插件, 可转动180° 安装

订货数据			
	说明	代号	型号
	插座, 适用于带 V 型电磁线圈的阀	33 295	MSSD-V

插座 MSSD-E

技术参数

FESTO

— 温度范围
-25 ... +120°C

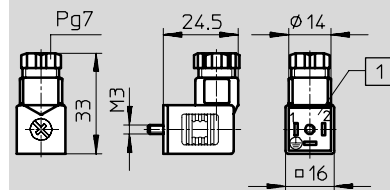
■ 适用于带 E 型电磁线圈的阀



主要技术参数		
许用电缆直径	[mm]	6 ... 8
电缆横截面积	[mm ²]	最大 0.75
插针数量		3
电缆接头		Pg7
安装方式		M3 定位螺钉
防护等级, 符合 EN 60 529标准		IP65 (装配)
安装位置		任意位置
环境温度	[°C]	-25 ... +120
产品重量	[g]	8
材料		工程塑料

尺寸

如需下载 CAD 资料 → www.festo.com/en/engineering



1 插件, 可转动90°安装

订货数据			
	说明	代号	型号
	插座, 适用于带 E 型电磁线圈的阀	14 098	MSSD-E

附件
插座

7.2

插座 MSSD-EB

技术参数

FESTO

温度范围
-45 ... +90 °C

适用于带 EB 和 N2 型电磁线圈的阀



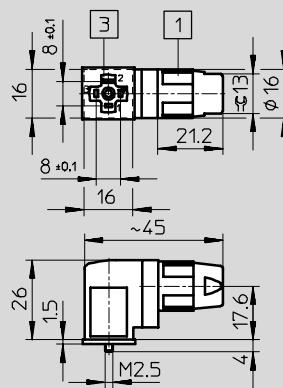
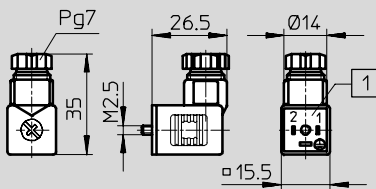
阀的附件
插座

7.2

主要技术参数		
电缆接口	夹紧螺钉	绝缘置换技术
许用电缆直径 [mm]	6 ... 8	4 ... 6
电缆横截面积 [mm ²]	最大 0.75	0.25 ... 0.5
插针数量	3	3
电缆接头	Pg7	-
安装方式	M2.5 定位螺钉	M2.5 定位螺钉
连接频率	-	10
防护等级, 符合 EN 60 529 标准	IP65 (装配)	IP67 (装配)
安装位置	任意位置	任意位置
环境温度 [°C]	-45 ... +90	-25 ... +90
产品重量 [g]	11	17
材料	工程塑料	工程塑料

尺寸

如需下载 CAD 资料 → www.festo.com/en/engineering



使用插座代替单个夹紧螺钉进行电缆连接, 当螺钉被拧紧时, 电缆的金属线被压入已获专利的绝缘置换触点。

- 剥去电缆护套
- 插入
- 紧固
- 完成!

1 插件, 可转动90° 安装

1 锁紧螺母 M14x1

3 接口侧可转动 90° 安装

订货数据

	代号	型号	代号	型号
电缆接口	夹紧螺钉		绝缘置换技术	
	151 687	MSSD-EB	192 745	MSSD-EB-S-M14

核心产品

请勿用于新的设计!
- 1 - 将要停止供应的型号

插座 MSSD-MY

技术参数

FESTO

— 温度范围
-25 ... +80° C

■ 适用于带 Y 和 Z 型电磁线圈的
阀

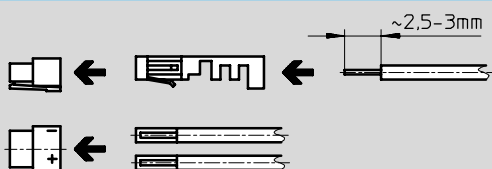


主要技术参数

许用电缆直径	[mm]	6 ... 8
电缆横截面积	[mm ²]	最大0.3
插针数量		2
安装方式		夹子
防护等级, 符合 EN 60 529标准		IP00
安装位置		任意位置
环境温度	[° C]	-25 ... +80
产品重量	[g]	2
材料		工程塑料

MSSD-MY 和 MSSD-MY-C的安装说明

如需下载 CAD 资料 → www.festo.com/en/engineering



订货数据

	说明	代号	型号
	插座, 用于带 Y 型和 Z 型电磁线圈的阀	34 345	MSSD-MY
	插头接线片, 用于插座MSSD-MY	34 346	MSSD-MY-C

插座 MSSD-ZBZC

技术参数

FESTO

— 温度范围
-10 ... +50°C

■ 适用于带 ZB 和 ZC 型电磁线圈的阀



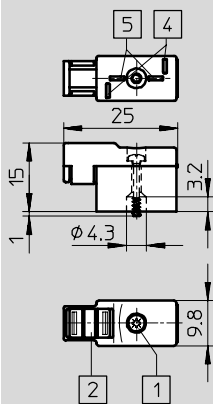
主要技术参数		
电缆横截面积	[mm ²]	0.22 ... 0.34
插针数量		2
安装方式		自攻定位螺钉
防护等级, 符合 EN 60 529标准		IP40 (装配)
安装位置		任意位置
环境温度	[°C]	-10 ... +50
产品重量	[g]	11
材料		聚酰胺

阀的附件
插座

7.2

尺寸

如需下载 CAD 资料 → www.festo.com/en/engineering



- 1 安装螺钉
- 2 标牌
- 4 接口, 适用于 ZB 型电磁线圈
- 5 接口, 适用于 ZC 型电磁线圈

订货数据			
	说明	代号	型号
	插座, 适用于带 ZB 型和 ZC 型电磁线圈的阀	185 521	MSSD-ZBZC

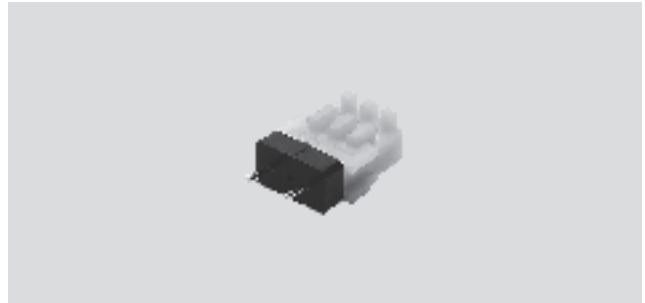
核心产品

焊接底座 PCBC

技术参数

温度范围
-40 ... +115°C

■ 用于将小型阀 MHA1 和 MHP1
安装在下面带插头接口的 PCB
上 (-PI)



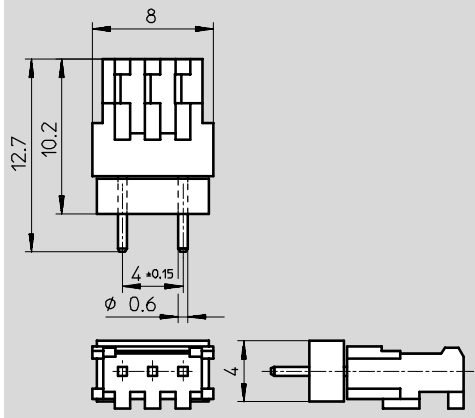
主要技术参数	
插针数量	2
安装方式	焊接底座
防护等级, 符合 EN 60 529标准	IP40 (装配)
安装位置	任意位置
环境温度 [°C]	-40 ... +115
产品重量 [g]	5
材料	聚酰胺

附件
插座

7.2

尺寸

如需下载 CAD 资料 → www.festo.com/en/engineering



订货数据				
	说明	代号	型号	PU ¹⁾
	焊接底座	197 261	PCBC-A-10	10
		197 262	PCBC-A-100	100

1) 包装单元数量

插座 MPPE-3-B

技术参数

FESTO

— 温度范围
-40 ... +85°C

■ 用于比例减压阀MPPE 和 MPPES

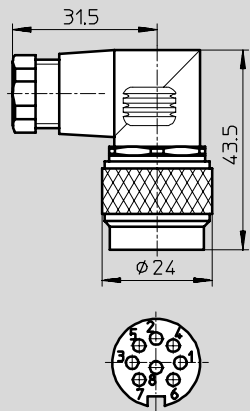


主要技术参数		
电缆横截面积	[mm ²]	最大 0.75
插针数量		8
安装方式		滚花锁紧螺母M16x0.75
安装位置		任意位置
环境温度	[°C]	-40 ... +85
产品重量	[g]	42

附件
7.2 阀的附件
插座

尺寸

如需下载 CAD 资料 → www.festo.com/en/engineering



订货数据		
	说明	代号 型号
	插座, 用于比例减压阀MPPE 和 MPPES	161 839 MPPE-3-B

插座 SEA-M12-WD

技术参数

FESTO

温度范围
-40 ... +85°C

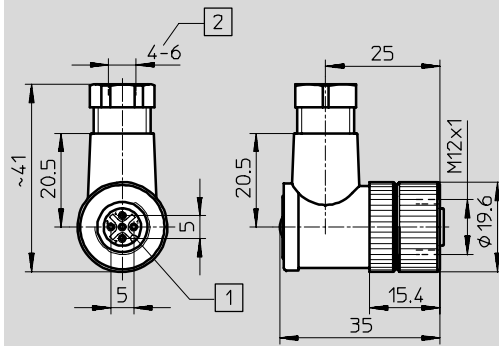
■ 适用于符合 ISO 15 407-1 (VDMA 24 563) 及 ISO 5599-1 标准、带中间插头 M12x1 的阀



主要技术参数		
许用电缆直径	[mm]	4 ... 6
电缆横截面积	[mm ²]	最大 0.75
插针数量		4
电缆接头		Pg7
安装方式		滚花锁紧螺母 M12x1
防护等级, 符合 EN 60 529标准		IP67 (装配)
安装位置		任意位置
环境温度	[°C]	-40 ... +85
产品重量	[g]	30
材料	壳体	聚丁烯对苯二甲酸酯
	触点	镀锡青铜

尺寸

如需下载 CAD 资料 → www.festo.com/en/engineering



- 1 触点装置, 可转动4x90° 安装
- 2 许用电缆直径

订货数据

	说明	代号	型号
	插座, 适用于符合 ISO 15 407-1 (VDMA 24 563) 及 ISO 5599-1 标准、带中间插头 M12x1 的阀	185 498	SEA-M12-4WD-PG7

附件
插座

7.2