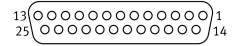
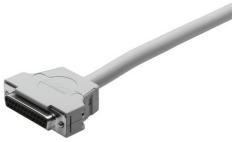


# 连接电缆

## KMP6-25P-20-2,5

订货号: 530046

FESTO



## 数据表

特性	值
符合标准	DIN 41652
电缆标识	不带标签支架
连接频率	50
产品重量	432 g
电气接口 1, 功能	现场设备端
电气接口 1, 设计	直角式
电气接口 1, 连接类型	插座
电气接口 1, 电缆出口	直列式
电气接口 1, 连接系统	Sub-D
电气接口 1, 接口/线芯数	25
电气接口 1, 使用的接口/线芯	25
电气接口 1, 安装类型	2x 螺丝 4-40 UNC
电气接口 2, 功能	控制器端
电气接口 2, 接口类型	电缆
电气接口 2, 连接系统	开放式
电气接口 2, 接口/线芯数	25
电气接口 2, 已使用的接口/线芯数	25
工作电压范围 DC	0 V...30 V
标称工作电压 DC	24 V
40°C 时的额定电流	2.8 A
抗电涌性	1 kV
电缆长度	2.5 m
电缆特征	标准
电缆测试条件	测试条件按要求提供
弯曲半径, 固定电缆	103 mm
弯曲半径, 移动电缆	103 mm
电缆直径	10.3 mm
电缆直径公差	± 0.25 mm
电缆结构	20 x 0.25 mm <sup>2</sup> + 5 x 0.34 mm <sup>2</sup>
标称导线横截面积	0.25 mm <sup>2</sup> 0.34 mm <sup>2</sup>
线端	直截切断

特性	值
防护等级	IP40
防护等级说明	在组装好的状态下
环境温度	-25 °C...70 °C
带移动电缆的环境温度	-5 °C...70 °C
储存温度	-25 °C...75 °C
CE 认证 (见合格声明)	符合欧盟 RoHS 指令
CE 标记 (见合格声明)	符合英国 RoHS 指令
油漆湿润缺陷物质 (PWIS) 符合性	VDMA24364-B2-L
材料说明	RoHS 合规
污染等级	2
电缆护套材料	PVC
电缆护套颜色	灰色
外壳材料	加强型 PBT
外壳颜色	灰色
螺丝紧固的材料	镀镍黄铜
电触头材料	镀金铜合金