

总览

产品信息

**PM-M12A-03P-FF-SL8D01-20030000628**

传感器/执行器电缆，PUR,黑色，UL20549，孔式插头，直头M12，编码A，非屏蔽，末端切齐，电缆含接头长度：1m，UL认证

产品优势

- ☑密封优化，防护等级高达IP68
- ☑满足严苛的使用环境
- ☑适用于各种场合的连接技术
- ☑兼容国际、国内同系列产品

产品认证

**RoHS****REACH**

技术数据

产品图表

3D模型

□

尺寸

电缆长度

1m

环境条件

环境温度

-25℃...80℃

保护等级

IP68

常规

额定电流

4A

额定电压

250V

位数

3

绝缘电阻	≥ 100 MΩ
防错插编码	A-Code
过电压等级	II
污染等级	3
插拔周期	≥ 100
扭矩	0.4 Nm

材料

阻燃等级，符合UL94	V0
接触件材料	CuZn
材料接触表面	Au
接触件载体材料	PA
夹具本体材料	TPU
螺圈材料	锌合金，镀镍
密封材料	Silicon

标准和规范

标准/规格	IEC 61076-2-101
-------	-----------------

电缆

电缆类型	PUR黑色
电缆类型（缩写）	PUR
UL AWM形式	UL20549
导线横截面	0.34mm²
AWG 信号线	22AWG
导线结构 信号线	17/0.16mm²
线芯直径（包含绝缘层）	1.30±0.05mm
电线颜色	1 棕色 3 蓝色 4 黑色

厚度，绝缘	0.6mm
电缆外径 D	4.7 ±0.2mm
外护套，材料	PU
导线绝缘材料	PE
导线材料	镀锡铜
绝缘电阻	≥100MΩ
导线电阻	最大 59.4 Ω/km (20 °C时)
电缆标称电压	300V
电缆测试电压	2000V
阻燃	符合 UL 758/1581 FT2标准
阻油性	无

附件	
附件	
防尘帽	CAP-M12-MP-8001

商业数据	
订货号	20030000628
包装单位	/
最小订货量	100
产品重量（不含包装）	/