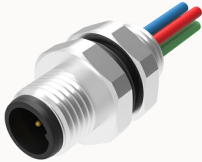


总览

产品信息



SD-M5A-03P-MM-SH7A50-20010000041

传感器/执行器针式插座，M5，编码A，板前安装/M5*0.5螺纹，0.5m电子线

产品优势

- ☑密封优化，防护等级高达IP67
- ☑满足严苛的使用环境
- ☑微型连接器，占用空间小
- ☑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	0.5m
------	------

环境条件

环境温度	-40℃...85℃
保护等级	IP67

常规

额定电流	1A
额定电压	60V
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
连接方式	单线
插拔周期	≥ 100
扭矩	0.3 Nm ... 0.4 Nm
安装类型	板前安装

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
螺圈材料	铜合金，镀镍
密封材料	Silicon

标准和规范

标准/规格	IEC 61076-2-105
-------	-----------------

电缆

UL AWM形式	UL1061
导线横截面	0.14mm²
AWG 信号线	26AWG
导线结构 信号线	7/0.16mm²
线芯直径（包含绝缘层）	1.00±0.05mm
电线颜色	1 棕色 3 蓝色 4 黑色
厚度，绝缘	0.23mm

导线绝缘材料	PVC
导线材料	镀锡铜
绝缘电阻	≥100MΩ
导线电阻	最大 150Ω/km (20 °C时)
电缆标称电压	300V
电缆测试电压	2000V

附件

商业数据	
订货号	20010000041
包装单位	/
最小订货量	100
产品重量（不含包装）	/