DEGSON

总览

产品信息



PMSH-M8B-05P-MM-SL7C01-20020000403

传感器/执行器电缆，PVC，黑色，UL2517，针式插头，直头，M8，编码B，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

c US RoHS REACH c

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	IP67

常规

额定电流	3A
额定电压	30V
位数	5

绝缘电阻	≥ 100 MΩ
防错插编码	B-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	铜合金，镀镍
密封材料	Silicon

标准和规范

标准/规格	IEC 61076-2-104

电缆

电缆类型	PVC黑色
电缆类型（缩写）	PVC
UL AWM形式	UL2517
导线横截面	0.25mm²
AWG 信号线	24AWG
导线结构 信号线	7/0.20mm²
线芯直径（包含绝缘层）	1.00±0.05mm
	1 白色 2 棕色 3 绿色 4 黄色 6 粉色 7 蓝色

电线颜色	1 棕色 2 白色 3 蓝色 4 黑色 5 灰色 编织
厚度，绝缘	0.23mm
电缆外径 D	5.2 ±0.2mm
最小弯曲半径，固定式安装	5*OD
最小弯曲半径，移动式安装	10*OD
弯曲半径	50.8mm
外护套，材料	PVC
导线绝缘材料	PVC
导线材料	镀锡铜
绝缘电阻	≥ 20 MΩ
导线电阻	最大 94.2 Ω/km (20 °C时)
电缆标称电压	300V
电缆测试电压	2000V
特殊性质	无硅酮
无卤素	有
其它防护功能	抗UV

附件

商业数据

订货号	20020000403
包装单位	/
最小订货量	100
产品重量（不含包装）	/