

电机电缆
NEBM-M16G8-E-2.5-Q9-LE8-1
订货号: 5391540

FESTO



数据表

特性	值
基于标准	EN 61984
电缆标识	不带标签支架
产品重量	630 g
电气接口 1, 功能	现场设备端
电气接口 1, 设计	圆形
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	M16x0.75
电气接口 1, 接口/线芯数	8
电气接口 1, 使用的接口/线芯	6
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	8
电气接口 2, 已使用的接口/线芯数	6
工作电压范围 DC	0 V...600 V
工作电压范围 DC 说明	0-300 V (导线横截面积为 0.5 mm ² 时)
工作电压范围 AC	0 V...600 V
工作电压范围 AC 说明	0-300 V (导线横截面积为 0.5 mm ² 时)
40°C 时的额定电流	16 A
40°C 时容许电流负载的说明	8 A (导线截面积为 0.5 mm ² 时)
抗电涌性	6 kV
抗电涌性说明	4 kV (导线横截面积为 0.5 mm ² 时)
护罩	是
电缆长度	2.5 m
电缆特征	适用于拖链
弯曲半径, 固定电缆	64 mm
弯曲半径, 移动电缆	128 mm
电缆直径	12.8 mm
电缆结构	4 x 1.5 mm ² + 2 x (2 x 0.5 mm ²)

特性	值
标称导线横截面积	0.5 mm ² 1.5 mm ²
线端	导线末端套管符合 DIN 46228-A..-10 导线末端套管符合 DIN 46228-E ..-10
防护等级	IP65
防护等级说明	在组装好的状态下
环境温度	-50 °C...90 °C
带移动电缆的环境温度	-40 °C...90 °C
CE 认证（见合格声明）	符合欧盟低电压指令 符合欧盟 RoHS 指令
CE 标记（见合格声明）	符合英国 RoHS 指令 符合英国电气设备相关规定
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	3
耐腐蚀等级 CRC	0 - 无耐腐蚀能力
电缆护套材料	TPE-U(PUR)
电缆护套颜色	橙色
绝缘护套材料	TPE-E