

电机电缆
NEBM-M17G12-EH-2.5-Q9N-LE12
订货号: 8234028

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	470 g
电气接口	12 针
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	混合型插座
电气接口 1, 电缆出口	直列式
电气接口 1, 连接系统	M17x0.75
电气接口 1, 接口/线芯数	12
电气接口 1, 使用的接口/线芯	12
电气接口 1, 安装类型	螺丝锁
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, 电缆出口	直列式
电气接口 2, 连接系统	开放式
电气接口 2, 接口/线芯数	12
电气接口 2, 已使用的接口/线芯数	12
电气接口 2, 安装类型	插件
工作电压范围 DC	0 V...48 V
40°C 时的额定电流	17.8 A
抗电涌性	1.5 kV
护罩	是
电缆长度	2.5 m
电缆特征	适用于拖链
电缆测试条件	测试条件按要求提供
弯曲半径, 固定电缆	43.2 mm
弯曲半径, 移动电缆	81 mm
电缆直径	10.8 mm

特性	值
电缆直径公差	± 0.3 mm
电缆结构	4 x 1.5 mm ² + 2 x 0.5 mm ² + 6 x 0.15 mm ²
标称导线横截面积	0.15 mm ² 0.5 mm ² 1.5 mm ²
线端	芯线套管
防护等级	IP67
防护等级说明	在组装好的状态下
环境温度	-40 °C...90 °C
带移动电缆的环境温度	-25 °C...80 °C
超压类别	I
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 区域 III
材料说明	RoHS 合规 不含卤素
污染等级	3
耐腐蚀等级 CRC	1 - 低耐腐蚀能力
电缆护套材料	TPE-U(PUR)
电缆护套颜色	灰色
绝缘护套材料	PP