

# 电机电缆 NEBM-SF1W31-EH-5-Q15N-LE14

订货号: 8113308

FESTO



## 数据表

特性	值
符合标准	DIN 47100
电缆标识	不带标签支架
连接频率	30
产品重量	1480 g
电气接口 1, 功能	现场设备端
电气接口 1, 设计	直角式
电气接口 1, 连接类型	插头
电气接口 1, 电缆出口	直角式
电气接口 1, 关于电缆出口的说明	90°
电气接口 1, 连接系统	连接型式 F1
电气接口 1, 接口/线芯数	31
电气接口 1, 使用的接口/线芯	31
电气接口 1, 安装类型	卡入锁定
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	14
电气接口 2, 已使用的接口/线芯数	14
工作电压范围 DC	0 V...50 V
标称工作电压 DC	24 V
40°C 时的额定电流	0.5 A
抗电涌性	0.25 kV
电缆长度	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	49.5 mm
弯曲半径, 移动电缆	74.25 mm
电缆直径	9.9 mm
电缆直径公差	± 0.2 mm
电缆结构	1 x (6 x 0.35 mm <sup>2</sup> ) + 2 x (4 x 0.15 mm <sup>2</sup> )
标称导线横截面积	0.15 mm <sup>2</sup> 0.35 mm <sup>2</sup>

特性	值
线端	芯线套管
防护等级	IP20
防护等级说明	在组装好的状态下
环境温度	-20 °C...75 °C
带移动电缆的环境温度	-5 °C...70 °C
储存温度	-25 °C...55 °C
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
污染等级	1
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	黑色
外壳材料	PA
外壳颜色	黑色
电触头材料	铜合金, 镀锡