

# 电机电缆 NEBM-M23G15-EH-7.5-Q9N-R3LEG14

订货号: 5251383

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	2850 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	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	M23x1
电气接口 1, 接口/线芯数	15
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	插头和电缆
电气接口 2, 电缆出口	直列式
电气接口 2, 连接系统	RJ45 和开口端
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	12
工作电压范围 DC	0 V...850 V
工作电压范围 AC	0 V...630 V
40°C 时的额定电流	17.8 A
抗电涌性	6 kV
电缆长度	7.5 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	51.2 mm
弯曲半径, 移动电缆	96 mm
电缆直径	12.8 mm
电缆直径公差	± 0.3 mm
电缆结构	4 x 1.5 mm <sup>2</sup> + 1 x (2 x 0.75 mm <sup>2</sup> ) + 1 x (2 x 0.24 mm <sup>2</sup> ) + 2 x 2 x 0.15 mm <sup>2</sup> 带屏蔽

特性	值
标称导线横截面积	0.15 mm <sup>2</sup> 0.24 mm <sup>2</sup> 0.75 mm <sup>2</sup> 1.5 mm <sup>2</sup>
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
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 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