

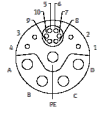
# 马达电缆

## NEBM-M23G15-EH-7.5-Q9N-R3LEG14

产品代号: 5251383

★ 核心产品范围

FESTO



### 技术参数

特性	值
基于标准	EN 61984
电缆识别	不带标签支架
产品重量	2,850 g
电气接口 1, 功能	现场设备侧
电气接口 1, 设计	圆形
电气接口 1, 接口类型	混合插座
电气接口 1, 电缆输出	直的
电气接口 1, 接口技术	M23x1
电气接口 1, 针脚/线的数量	15
电气接口 1, 占用的针脚/导线	12
电气接口 1, 安装方式	螺丝锁定
电气接口 2, 功能	控制器侧
电气接口 2, 接口类型	插头和电缆
电气接口 2, 电缆输出	直的
电气接口 2, 接口技术	RJ45与开放端
电气接口 2, 针脚/线的数量	14
电气接口 2, 占用的针脚/导线	12
工作电压范围 DC	0 ... 850 V
工作电压范围 AC	0 ... 630 V
40°C时的可接受电流负载	17.8 A
电涌强度	6 kV
电缆长度	7.5 m
电缆属性	Suitable for energy chains
电缆的测试条件	测试条件根据需要而定
弯曲半径, 固定式电缆安装	$\geq 51.2$ mm
弯曲半径, 灵活式电缆安装	$\geq 96$ mm
电缆直径	12.8 mm
电缆直径公差	$\pm 0,3$ mm
电缆结构	4x1,5(2x0,75)(2x0,24+2x2x0,15) 已屏蔽
导体的额定截面	1.5 mm <sup>2</sup> 0.15 mm <sup>2</sup> 0.24 mm <sup>2</sup> 0.75 mm <sup>2</sup>
导线末端	导线末端配有金属箍
防护等级	IP67
防护等级备注	装配以后的状态
环境温度	-40 ... 90 °C
采用弹性电缆安装时的环境温度	-25 ... 80 °C
CE 符号 (参见符合的标准)	根据 EU low 电压 指导原则 符合 EU RoHS 指令
UKCA 标志 (参见一致性声明)	符合英国电气设备指令 符合英国 RoHS 指令
PWIS 符合性	VDMA24364-B2-L
材料备注	符合 RoHS 不含卤素

特性	值
污染等级	3
耐腐蚀等级 CRC	1 – 低腐蚀影响
材料信息, 电缆护套	TPE-U(PUR)
电缆外套颜色	灰色
材料信息, 绝缘层	PP