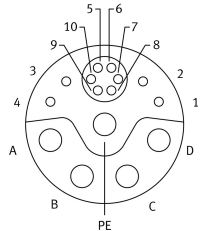
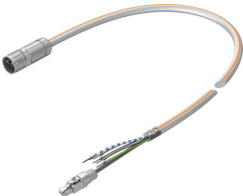


电机电缆  
NEBM-M23G15-EH-2.5-Q7N-R3LEG14  
订货号: 5251374

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               | 875 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        | 11.7 A      |
| 抗电涌性               | 6 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         | 48 mm       |
| 弯曲半径, 移动电缆         | 90 mm       |
| 电缆直径               | 12 mm       |
| 电缆直径公差             | ± 0.3 mm    |

| 特性                | 值                                                                                                                           |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 电缆结构              | 4 x 0.75 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> ) |
| 标称导线横截面积          | 0.15 mm <sup>2</sup><br>0.24 mm <sup>2</sup><br>0.75 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<br>符合欧盟 RoHS 指令                                                                                                   |
| CE 标记（见合格声明）      | 符合英国 RoHS 指令<br>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<br>不含卤素                                                                                                             |
| 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            | 灰色                                                                                                                          |
| 绝缘护套材料            | PP                                                                                                                          |