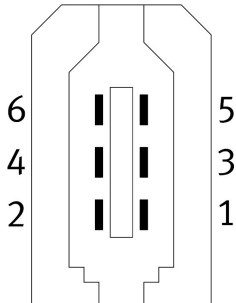


編碼器電纜  
NEBM-REG6-K-2.5-Q14N-REG6  
訂貨編號: 5219209

FESTO



資料表

| 特性                 | 值                                                    |
|--------------------|------------------------------------------------------|
| 電纜標識               | 不具有標籤支架                                              |
| 電氣介面 1, 功能         | 現場設備端                                                |
| 電氣介面 1, 設計         | 直角式                                                  |
| 電氣介面 1, 連接類型       | 插座                                                   |
| 電氣介面 1, 電纜出口       | 直列式                                                  |
| 電氣介面 1, 連接系統       | 連接型式 RE                                              |
| 電氣介面 1, 介面/線芯數     | 6                                                    |
| 電氣介面 1, 使用的介面/線芯   | 6                                                    |
| 電氣介面 2, 功能         | 控制器端                                                 |
| 電氣介面 2, 設計         | 直角式                                                  |
| 電氣介面 2, 介面類型       | 插頭                                                   |
| 電氣介面 2, 電纜出口       | 直列式                                                  |
| 電氣介面 2, 連接系統       | 連接型式 RE                                              |
| 電氣介面 2, 介面/線芯數     | 6                                                    |
| 電氣介面 2, 已使用的介面/線芯數 | 6                                                    |
| 操作電壓範圍 DC          | 0 V...30 V                                           |
| 操作電壓範圍 AC          | 0 V...30 V                                           |
| 40°C 時的額定電流        | 1.6 A                                                |
| 抗電湧性               | 2 kV                                                 |
| 電纜長度               | 2.5 m                                                |
| 電纜特徵               | 標準                                                   |
| 電纜測試條件             | 測試條件按要求提供                                            |
| 彎曲半徑, 固定電纜         | 83 mm                                                |
| 彎曲半徑, 移動電纜         | 100 mm                                               |
| 電纜直徑               | 8.3 mm                                               |
| 電纜結構               | 2 x 0.51 mm <sup>2</sup> + 4 x 0.205 mm <sup>2</sup> |
| 標稱導線橫切面積           | 0.205 mm <sup>2</sup><br>0.51 mm <sup>2</sup>        |

| 特性                | 值                |
|-------------------|------------------|
| 導線標稱橫切面           | AWG20<br>AWG24   |
| 防護等級              | IP20             |
| 防護等級說明            | 在組裝好的狀態下         |
| 環境溫度              | -40 °C...80 °C   |
| 具有移動電纜的環境溫度       | -10 °C...80 °C   |
| CE 認證（見合格聲明）      | 符合歐盟 RoHS 指令     |
| CE 標記（見合格聲明）      | 符合英國 RoHS 指令     |
| 油漆濕潤缺陷物質（PWIS）符合性 | VDMA24364 區域 III |
| 材料說明              | RoHS 合規          |
| 污染等級              | 3                |
| 耐腐蝕等級 CRC         | 0 - 無耐腐蝕能力       |
| 電纜護套材料            | PVC              |
| 電纜護套顏色            | 黑色               |
| 外殼材質              | PVC              |
| 外殼顏色              | 灰色               |
| 絕緣護套材料            | PVC              |