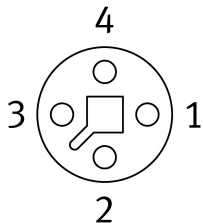


連接電纜  
**NEBM-T12G4-R-10-LE4**  
訂貨編號: 8140937

FESTO



資料表

| 特性                 | 值                              |
|--------------------|--------------------------------|
| 基於標準               | EN 61076-2-111                 |
| 電纜標識               | 具有標籤架                          |
| 產品重量               | 800 g                          |
| 電氣介面 1, 功能         | 現場設備端                          |
| 電氣介面 1, 設計         | 圓形                             |
| 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       | M12x1, T 編碼, 根據 EN 61076-2-111 |
| 電氣介面 1, 介面/線芯數     | 4                              |
| 電氣介面 1, 使用的介面/線芯   | 4                              |
| 電氣介面 1, 安裝類型       | 螺絲鎖                            |
| 電氣介面 2, 功能         | 控制器端                           |
| 電氣介面 2, 介面類型       | 電纜                             |
| 電氣介面 2, 連接系統       | 開放式                            |
| 電氣介面 2, 介面/線芯數     | 4                              |
| 電氣介面 2, 已使用的介面/線芯數 | 4                              |
| 操作電壓範圍 DC          | 0 V...60 V                     |
| 40°C 時的額定電流        | 5 A                            |
| 抗電湧性               | 1.5 kV                         |
| 護罩                 | 否                              |
| 電纜長度               | 10 m                           |
| 電纜特徵               | 用於機器人應用場合                      |
| 電纜測試條件             | 測試條件按要求提供                      |
| 彎曲半徑, 固定電纜         | 30 mm                          |
| 彎曲半徑, 移動電纜         | 75 mm                          |
| 電纜直徑               | 7.5 mm                         |
| 電纜直徑公差             | ± 0.2 mm                       |
| 電纜結構               | 4 x 0.75 mm <sup>2</sup>       |
| 標稱導線橫切面積           | 0.75 mm <sup>2</sup>           |
| 導線標稱橫切面            | AWG19                          |

| 特性                | 值                |
|-------------------|------------------|
| 線端                | 護套已移除            |
| 防護等級              | IP67             |
| 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       | -20 °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              | TPE-U(PUR)       |
| 外殼顏色              | 黑色               |
| 螺絲緊固鎖的材料          | 高合金不鏽鋼           |
| 密封件材質             | HNBR             |
| 電觸頭材料             | 鍍金黃銅             |
| 絕緣護套材料            | PVC              |