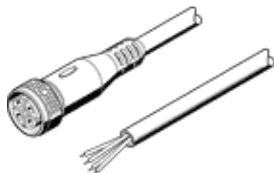


連接電纜 SIM-M12-4GD-5-PU

料號: 164259

FESTO

用於感測器和近接開關



技術參數

| 特性 | 值 |
|--|---|
| 符合標準 | EN 61076-2-101 EN 61984 |
| 電氣連接 | 5-pin/4線 直式插座/ 開放式線端 M12x1 / - |
| 插頭編碼 | A |
| 工作電壓範圍 DC | 0 ... 250 V |
| 工作電壓範圍 AC | 0 ... 250 V |
| 在40°C時的可接受電流負載 | 4 A |
| 浪湧強度 | 2.5 kV |
| 電纜長度 | 5 m |
| 電纜屬性 | 標準 |
| 電纜的測試條件 | 彎折強度符合 Festo 標準, 測試條件根據需求 視需求的測試條件 Energy chain: > 5 million cycles, bending radius 75 mm |
| 電纜直徑 | 4.5 mm |
| 電纜結構 | 4x0,25 |
| 導體的額定截面 | 0.25 mm ² |
| 顏色編碼, 纜芯絕緣 | 藍色 棕色 黑色 白色 |
| 防護等級 | IP65 IP68 |
| 環境溫度 | -25 ... 80 °C |
| Ambient temperature with flexible cable installation | -5 ... 80 °C |
| CE 符號 (參見符合的標準) | 根據 EU 低電壓設備指導原則 in accordance with EU RoHS directive |
| UKCA marking (see declaration of conformity) | To UK instructions for electrical equipment To UK RoHS instructions |
| PWIS conformity | VDMA24364-B2-L |
| 材料備註 | 符合 RoHS 不含鹵素 Free of phosphoric acid ester |
| 污染程度 | 3 |
| 耐腐蝕等級 CRC | 2 - Moderate corrosion stress |
| Material cable sheath | TPE-U(PU) |
| 電纜外套顏色 | 灰色 |
| Material housing | TPE-U(PU) |
| 外殼顏色 | 黑色 |
| Material of union nut | 鍍鎳黃銅 |
| Material seals | NBR |
| Material electrical contact | Brass, gold-plated |
| Material insulation | PP |