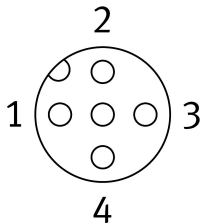


插座  
**NECB-M12G4-C2**  
訂貨編號: 8162290

FESTO



資料表

| 特性                 | 值                                                    |
|--------------------|------------------------------------------------------|
| 符合標準               | EN 61076-2-101                                       |
| 認證                 | c UL us 認證 (OL)                                      |
| 證書簽發機構             | UL E474609                                           |
| 連接頻率               | 100                                                  |
| 電纜出口               | 直列式                                                  |
| 產品重量               | 24 g                                                 |
| 使用說明               | 只有在最大開路電壓為 30 V DC 時最大電流為 4 A 的限能電路才能為 Festo 的電控閥供電。 |
| 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, 連接系統       | M12x1, A 編碼, 符合 EN 61076-2-101 標準                    |
| 電氣介面 1, 介面/線芯數     | 5                                                    |
| 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, 18 mm 六角, 縱向滾花<br>可旋轉                           |
| 電氣介面 1, 相容安裝方式     | 與可旋轉/不可旋轉螺絲鎖相容                                       |
| 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       | 螺紋端子                                                 |
| 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                                           |
| 操作電壓範圍 AC          | 0 V...48 V                                           |
| 40°C 時的額定電流        | 4 A                                                  |
| 抗電湧性               | 1.5 kV                                               |
| 保護導線介面             | 不可用                                                  |
| 電纜接頭               | Pg 9                                                 |
| 電纜直徑               | 3.8 mm...9 mm                                        |
| 介面橫截面              | 0.14 mm <sup>2</sup> ...0.75 mm <sup>2</sup>         |

| 特性                | 值                             |
|-------------------|-------------------------------|
| 介面橫截面說明           | 0.1 mm <sup>2</sup> ，具有電線末端套管 |
| 防護等級              | IP65<br>IP67                  |
| 防護等級說明            | 在組裝好的狀態下                      |
| 環境溫度              | -25 °C...90 °C                |
| 環境溫度說明            | 注意降額                          |
| 油漆濕潤缺陷物質（PWIS）符合性 | VDMA24364-B2-L                |
| 材料說明              | RoHS 合規                       |
| 污染等級              | 3                             |
| 耐腐蝕等級 CRC         | 1 - 低耐腐蝕能力                    |
| 外殼材質              | PA66-GF30                     |
| 外殼顏色              | 黑色                            |
| 螺絲緊固鎖的材料          | 壓鑄鋅，鍍鎳                        |
| 螺絲材料              | 鍍鎳銅                           |
| 密封件材質             | FPM                           |
| 電觸頭材料             | 黃銅，鍍鎳和鍍金                      |