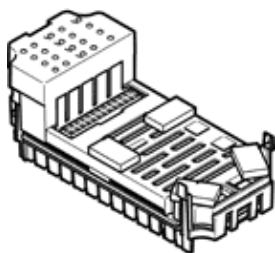


# 模擬模組 CPX-2AE-U-I

料號: 526168

FESTO

用於模組化電氣閥島 CPX, 2 輸入.



## 技術參數

| 特性                    | 值  |
|-----------------------|--|
| 尺寸 寬(W) x 長(L) x 高(H) | (包含相互連結模塊和連接技術)<br>50 mm x 107 mm x 50 mm  |
| 產品重量                  | 48 g   |
| 環境溫度                  | -5 ... 50 °C   |
| 儲藏溫度                  | -20 ... 70 °C  |
| 防護等級                  | 取決於連接塊   |
| 耐腐蝕等級 CRC             | 1 - Low corrosion stress<br>(當安裝好以後)   |
| 最大行列長度                | 30 m<br>已屏蔽  |
| PWIS conformity       | VDMA24364-B2-L   |
| Material housing      | PA-加強<br>PC  |
| LED顯示                 | 1 group diagnostics  |
| 診斷                    | Wire break per channel<br>Limit violation per channel<br>Short circuit input signal<br>parameterisation error  |
| 參數配置                  | Data format<br>Forcing per channel<br>Limit monitoring/channel<br>Measured value smoothing<br>Signal range per channel<br>Behaviour after short circuit<br>Monitoring wire break/channel |
| 內部循環時間                | 4 ms   |
| 工作電壓範圍 DC             | 18 ... 30 V  |
| 額定工作電壓 DC             | 24 V   |
| 操作電壓時的內部電流耗損量         | 典型的 50 mA  |
| 輸入的數量                 | 2  |
| 數據格式                  | 12 bits + prefix<br>可擴展到 15 bit  |
| 重複精度                  | 0.15% at 25° C   |
| 在25°C時的基本錯誤限制         | ±0.3% for voltage input  |
| 操作錯誤限制與周遭環境溫度範圍的關係    | ±0.5% for voltage input  |
| 感測器型號                 | 0 - 10 V<br>0 - 20 mA<br>4 - 20 mA   |
| 電絕緣通道 - 通道            | 否  |
| 電絕緣通道 - 內部匯流排         | 是, 不使用內部感測器電源供應  |
| 防護( 短路 )              | 內部電子保險絲  |