

數位輸出模組 CPX-E-8DO

訂貨編號: 4080491

FESTO



資料表

特性	值
尺寸 (寬x長x高)	18.9 x 76.6 x 124.3 mm
網格尺寸	18.9 mm
安裝方式	透過 H 型導軌
產品重量	93 g
安裝位置	垂直 水平
環境溫度	-5 °C...50 °C
環境溫度說明	-5 - 60°C 時垂直安裝
儲存溫度	-20 °C...70 °C
相對空氣濕度	95 % 無冷凝
防護等級	IP20
耐腐蝕等級 CRC	0 - 無耐腐蝕能力
抗振性	運輸應用測試, 嚴重性等級 1, 符合 FN 942017-4 和 EN 60068-2-6 標準
耐衝擊性	衝擊測試, 嚴重性等級 1, 符合 FN 942017-5 和 EN 60068-2-27 標準
直接和間接接觸的保護	PELV
最大電纜長度	30 m 輸出
油漆濕潤缺陷物質 (PWIS) 符合性	VDMA24364 區域 III
CE 認證 (見合格聲明)	符合歐盟電磁相容性指令 符合歐盟 RoHS 指令
CE 標記 (見合格聲明)	符合英國 EMC 指令 符合英國 RoHS 指令
KC 標記	KC-EMV
認證	RCM 商標 c UL us 認證 (OL)
證書簽發機構	UL E239998
材料說明	RoHS 合規
外殼材質	PA
通過 LED 診斷	每個通道的錯誤 每個模組的錯誤 每條管道的狀態

特性	值
通過總線診斷	模組錯誤 輸出時短路/過載 負載電源欠壓
最大位址容量，輸出	1 Byte
輸出數量	8
模組參數	輸出短路診斷 診斷負載電源中的欠壓 短路/超載後的表現
管道參數	強制管道 x
電源，介面類型	接線板
電源，連接系統	彈簧壓接端子
電源，介面樣式	4
負載的標稱工作電壓，直流	24 V
負載的允許電壓波動	± 25 %
電源，導線直徑	0.2 mm ² ...1.5 mm ²
電源，關於導線直徑的說明	0.2 - 2.5mm ² ，用於不具有導線端套的柔性導線
標稱操作電壓負載下的固有電流消耗	代表值 34 mA
反極性保護	24 V 負載對 0 V 負載
電氣介面輸出，功能	數位量輸出
電氣介面輸出，連接類型	4x·接線板
電氣介面輸出，連接系統	彈簧壓接端子
電氣介面輸出，介面/線芯數	4
輸出的電氣介面，導線橫切面	0.2 mm ² ...1.5 mm ²
電氣介面輸出，導線橫切面說明	0.2 - 2.5mm ² ，用於不具有導線端套的柔性導線
輸出的特徵	符合 IEC 61131-2，類型 0.5
輸出的開關邏輯	PNP (正切換)
輸出過載結束後的行為	不會自動復位 (預設) 可設定參數 (模組化)
每個模組的最大殘餘電流輸出	4 A
隔離管道 - 管道	否
隔離管道 - 內部匯流排	是
熔斷保護 (短路)	每條通道有內部電子保險絲