

I/O 模組

CPX-2ZE2DA

訂貨編號: 576046

FESTO



資料表

特性	值
尺寸 (寬x長x高)	(包括互連模組和連接技術) 50 x 107 x 50 mm
網格尺寸	50 mm
產品重量	130 g
環境溫度	-5 °C...50 °C
儲存溫度	-20 °C...70 °C
防護等級	IP65 IP67
耐腐蝕等級 CRC	1 - 低耐腐蝕能力 (安裝時)
最大電纜長度	30 m
油漆濕潤缺陷物質 (PWIS) 符合性	VDMA24364-B2-L
認證	UL - 認證 (OL)
材料說明	RoHS 合規
外殼材質	聚合物
LED 顯示器	1 組診斷 10 管道狀態 2 模組診斷 2 管道診斷
診斷	取決於運行模式的診斷
輸出數量	2
參數設定	開啟/關斷延遲 頻率輸出 速度測量 脈衝輸出 脈衝序列 轉速測量 頻率測量 循環時間測量 馬達運行模式 確定位置 脈衝寬度調製 一次性計數 連續計數 定期盤點
操作電壓範圍 DC	18 V...30 V
標稱操作電壓 DC	24 V

特性	值
內部功耗，額定工作電壓	典型值 35 mA
輸入數量	2
輸入特徵	符合 IEC 1131-2，類型 02
開關電平	訊號 0: $\leq 5\text{ V}$ 訊號 1: $\geq 11\text{ V}$
輸入的開關邏輯	PNP（正切換）
輸入反跳時間	0.1 μs (0.2 μs 、0.4 μs 、0.8 μs 、1 μs 、2 μs 、4 μs 、8 μs 、10 μs 、50 μs 、100 μs 、500 μs 、1 ms、3 ms、10 ms、20 ms 參數可設)
每個模組的輸入的最大殘餘電流	2 A
輸出的特徵	IEC1131-T2
輸出的開關邏輯	NPN（負切換） PNP（正切換） 推挽式驅動器
每個模組的最大殘餘電流輸出	10 A
每個管道的最大電源	5 A 可調（20 W 燈泡負載）
隔離管道 - 管道	否
隔離管道 — 內部匯流排	輸出 - 是，使用中間氣源時
熔斷保護（短路）	每條通道有內部電子保險絲