

輸入模組 CTSL-D-16E-M12-5

訂貨編號: 1387359

FESTO



資料表

特性	值
協定	I-Port IO-Link®
尺寸 (寬x長x高)	143 x 103 x 32 mm
安裝方式	具通孔 透過 H 型導軌 是否要:
產品重量	250 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	2 - 中等耐腐蝕能力
油漆濕潤缺陷物質 (PWIS) 符合性	VDMA24364-B2-L
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	加強型聚醯胺
蓋子材料	加強型聚醯胺
LED 顯示屏, 產品特點	1 hp 工作電壓 16 管道狀態 2 組診斷
LED 顯示器, 匯流排專用	X20: I-Port/IO-Link®
最大輸入數量	16
傳輸率	38.4 kbit/s, 230.4 kbit/s
電氣介面	5 針 8x 插座 M12
操作電壓範圍 DC	18 V...30 V

特性	值
標稱操作電壓 DC	24 V
標稱操作電壓下的電流消耗, 邏輯部分	35 mA
反極性保護	用於工作電壓
輸入特徵	IEC1131-T2
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	0.5 ms (3 ms、10 ms、20 ms 參數可設)
每個模組的最大總電流	1.2 A
隔離管道 - 管道	否
熔斷保護 (短路)	每組都有內置電子保險絲的保護
IO-Link, 連接技術	設備, 5 針
IO-Link, 介面數量	1
IO-Link, 連接埠等級	B
IO-Link, 協定版本	裝置 V 1.0
IO-Link, 通訊模式	COM2 (38.4 kBaud)、COM3 (230.4 kBaud)
IO-Link, 過程資料長度 IN	2 個位元組
IO-Link, 最短週期時間	設備 3.2 ms