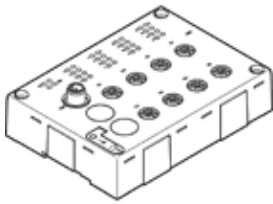


輸入模組

CTSL-D-16E-M12-5

料號: 1387359

FESTO



技術參數

特性	值
通訊協定	I-Port IO-Link
尺寸 寬(W) x 長(L) x 高(H)	143 mm x 103 mm x 32 mm
安裝類型	具通孔 具頂部導軌 選配
產品重量	250 g
環境溫度	-5 ... 50 °C
儲藏溫度	-20 ... 70 °C
防護等級	IP65 IP67
耐腐蝕等級 CRC	2 - Moderate corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
CE 符號 (參見符合的標準)	根據 EU-EMV 指導原則 in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
KC mark	KC-EMV
授權	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
認證核發部門	UL E239998
材料備註	符合 RoHS
Material housing	PA-加強
Material cover	PA-加強
特殊產品的LED顯示	1 PS operating voltage electrical 16 channel status 2 group diagnostics
特殊總線的LED顯示	X20: I-Port / IO-Link
最大輸入口數量	16
傳輸速率	38,4 kbit/s, 230,4 kbit/s
電氣連接	5-pin 8x 插座 M12
工作電壓範圍 DC	18 ... 30 V
額定工作電壓 DC	24 V
額定工作電壓時的電流消耗, 邏輯	<= 35 mA
極性保護	用於工作電壓
輸入特性	IEC1131-T2
切換等級	訊號 0: <= 5 V 訊號 1: >= 11 V
邏輯輸入電路	PNP (正向切換)
輸入彈跳時間	3 ms (0.5 ms, 10 ms, 20 ms, 參數化)
每一模組最大的集合氣流量	1.2 A
電絕緣通道 - 通道	否
防護(短路)	內部電子熔線用以保護每個群組
IO-Link, 連接技術	裝置, 5-pin

特性	值
IO-Link, 接口數	1
IO-Link, 接口類型	B
IO-Link, protocol	Device V 1.0
IO-Link, 通訊模式	COM2 (38,4 kBaud), COM3 (230,4 kBaud)
IO-Link, process data width IN	2 Byte
IO-Link, 最小周期時間	Device 3,2 ms