

インプットモジュール CTSL-D-16E-M8-3

製品番号: 1387363

FESTO



データシート

特徴	値
プロトコル	I-Port IO-Link®
寸法 幅 x 長さ x 高さ	143mm x 103mm x 32mm
取付方法	オプション : 取付穴付 Hレール付
製品質量	250 g
周囲温度	-5 -C...50 -C
保管温度	-20 -C...70 -C
保護等級	IP65 IP67
耐食性クラス KBK	2 - 適度な耐食性
LABS 認証	VDMA24364-B2-L
CEマーク(適合性宣言を参照)	EU-EMC指令準拠 EU RoHS (特定有害物質使用制限) 指令準拠
UKCA マーク (適合性宣言を参照)	UK 電磁環境適合性(EMC) 規定 UK RoHS指令に準拠
KC マーク	KC-EMV
認証	RCMマーク c UL us - Listed (OL)
証明書発行機関	UL E239998
材料に関する注意事項	RoHS準拠
材質 ハウジング	強化 PA
材質 : カバー	強化 PA
LED表示 製品固有	1PS 作動電圧 電動 16チャンネルステータス 2グループ診断
LED表示 バス独自	X20 : Iポート / IO-Link
最大入力数	16
ポーレート	38.4kbit/s, 230.4kbit/s
電気接続	16x ソケット 3ピン M8
作動電圧範囲 DC	18 V...30 V

特徴	値
定格動作電圧 DC	24 V
定格動作電圧時の電流消費 ロジック	35 mA
極性保護	作動電圧用
性能曲線 入力	IEC1131-T2
スイッチングレベル	信号 0 : $\leq 5V$ 信号 1 : $\geq 11V$
スイッチングロジック入力	PNP (プラス切替)
入カデバウンス時間	0.5ms(3ms, 10ms, 20ms パラメータ設定可能)
モジュールごとの最大総電力	1.2 A
チャンネル電位分離 - チャンネル	いいえ
ヒューズ保護(短絡)	グループごとの内部電子ヒューズ
I/O-Link, 接続技術	デバイス 5ピン
IO-Link, ポート数	1
IO-Link, ポートクラス	B
IO-Link, プロトコルのバージョン	Device V 1.0
IO-Link, 通信モード	COM2 (38.4kBaud), COM3 (230.4kBaud)
IO-Link, プロセスデータ幅 IN	2バイト
IO-Link, 最小サイクル時間	デバイス 3.2ms