

入出力モジュール

CPX-2ZE2DA

製品番号: 576046

FESTO



データシート

特徴	値
寸法 幅 x 長さ x 高さ	(インターリンクブロックとコネクションブロック含む) 50mm x 107mm x 50mm
グリッド寸法	50 mm
製品質量	130 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	1 - 低耐腐食性 (取り付けられた状態)
許容ケーブル長さ	30m
LABS 認証	VDMA24364-B2-L
認証	UL - 認定 (OL)
マテリアルに関する注意事項	RoHS準拠
材質ハウジング	プラスチック
LED 表示	1 集合診断 10チャンネルステータス 2 モジュール診断 2 チャンネル診断
診断	運転モード別診断
出力数	2
パラメータ設定	スイッチオン / オフ遅延 周波数出力 速度測定 パルス出力 パルスチェーン 回転速度測定 周波数測定 測定期間 モータ動作モード 位置決め パルス幅変調 カウント 1回のみ カウント 無制限 周期的カウント
作動電圧範囲 DC	18 V...30 V
定格動作電圧 DC	24 V

特徴	値
定格作動電圧の固有消費電力	標準 35mA
入力数	2
性能曲線 入力	IEC 1131-2準拠, タイプ 02
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)
入力デバウンス時間	0.1 μ s(0.2 μ s, 0.4 μ s, 0.8 μ s, 1 μ s, 2 μ s, 4 μ s, 8 μ s, 10 μ s, 50 μ s, 100 μ s, 500 μ s, 1ms, 3ms, 10ms, 20ms パラメータ化可能)
モジュールごとの最大総電力 入力	2 A
出力の特性曲線	IEC1131-T2
出力時の切換ロジック	NPN(マイナス切り換え) PNP (プラス切替) Push-Pull ドライバ
モジュールごとの最大総電力 出力	10 A
ダクトごとの最大電力供給	5A 調整可(20W ランプ負荷)
チャンネル電位分離 - チャンネル	いいえ
チャンネル電位分離 - 内部バス	出力 - 中間サプライが使用されている場合は可能
ヒューズ保護(短絡)	チャンネルごとの内部電子ヒューズ