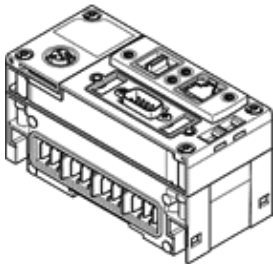


制御ブロック CPX-FEC-1-IE

部品番号: 529041
廃番予定品

FESTO

CPXフィールドバスノード用



データシート

特長	値
幅	50 mm
高さ	55mm (マニホールド含む)
長さ	107 mm
スクリーンサイズ	50 mm
パラメータ設定	エラープログラム番号 エラー後の状況
誤極性保護	作動電圧接続用
カウント数	0 - 65535
補助機能	入力2バイト、出力2バイト、イメージによるシステム診断 Inputイメージテーブルの8bitシステムステータス タイムスタンプごとに過去40件までのエラーの記憶
操作部品	オペレーションモード用DILスイッチ RUN/stop用ロータリスイッチ
24VDC 供給電圧モジュール	CPXマニホールドを介して
モジュールポジション数	1
プログラム/タスク数	P0 ... P63
演算機能	+, -, *, : ファンクションモジュールの追加機能
ボーレート	10/100 bit/s IEEE 802.3 (10BaseT) または 802.3u (100BaseTx)準拠
処理時間	約1 ms/1 k指令
DC 電子部品/センサの作動電圧範囲	18 ... 30 V
使用電圧範囲 (DC)	18 ... 30 V
データインタフェース	RS232インタフェース 9ピンDサブソケット 9,6 ... 115,2 kBit/s 電気絶縁
IPアドレスを選ぶ	BOOTP/DHCP FSTを介して MMIを介して
ファンクションモジュール	CPXモジュールのパラメータを記入 CPXモジュールの診断を読み込む CPX診断状態 CPXの診断結果をコピー その他
フラグ	M0 ... M9999 ビットまたは言語でアドレス登録可
作動電圧 DC 負荷電圧	空気圧機器なし時 : 18 ~ 30V 24 V Midi/Maxi付時 : 21.6 ~ 26.4V CPAバルブターミナル接続時 : 20.4 ~ 26.4V MPAバルブターミナル接続時 : 18 ~ 30V
作動電圧 DC	24 V
電源短絡時のバックアップ	10 ms
プログラミングソフトウェア	FST

特長	値
	最低V4.1
プログラミング言語	LDR ステートメントリスト (SLT)
プログラムメモリ	ユーザプログラム25kB 550 kB
レジスタ	R0 .. R255 言語でアドレス登録可
残留磁気	フラグ0~9999 レジスタ 0~255 タイマ/タイマプリセット 0~255 カウンタ/プリセットカウンタ: 0~255
残存リップル	4 Vss
残存リップル 負荷電圧	4 Vss
特殊FU	FE 0 ... 255 Init-Flag
電源	リンクモジュール経由
公称作動電圧の消費電流	電流値: 最大200mA
タイマ	T0 ... T255 各々 ステータスビット1 セットポイント1 プリセレクション1
カウンタ	Z0 ... Z255 各々 ステータスビット1 セットポイント1 プリセレクション1
時間領域	0.01 ... 655.35 s
保管温度	-20 ... 70 °C
相対湿度	95 % 非凝縮
直接接触、間接接触防止	PELV
保護仕様	IP65 IP67 IEC 90529
周囲温度	-5 ... 50 °C
質量	140 g
最大アドレス数 出力	64 Byte
最大アドレス数 入力	64 Byte
プロトコル	EasyIP HTTP Modbus TCP TCP/IP
Ethernetインタフェース	RJ45 (ソケット、8ピン)
バス用LED表示	TP: Link/Traffic
製品用LED表示	ERR: PLCランタイムエラー M: 変更/施行アクティブ PL: 負荷供給 PS: 電源サプライ, センササプライ RUN: PLC状況 SF: システムエラー STOP: PLC状況
プログラミングインタフェース	TCP/IPを介して RS232を介して
材質 ハウジング	プラスチック