

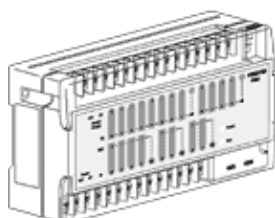
コントローラ FEC-FC30-FST

部品番号: 183861

FESTO

プラスチック製ハウジングに収容。ねじ式接続部、2つのシリアルインタフェース付き。

2010年まで供給可能



データシート

特長	値
認証	C-Tick
使用電圧	24 VDC +25% / -15%
消費電流	DC24V時: 180mA
電源ケーブル長さ	10 m
周囲温度	0 ... 55 °C
保管温度	-25 ... 70 °C
相対湿度	95% 非凝縮
保護仕様	IP20
安全クラス	III
質量	160 g
耐振	EN 60068-2-6-FC 10-57 Hz 0,075 mm 57 - 150 Hz 1g
耐衝撃	EN 60068-2-27 EA 15g, 11ms 同一方向にショックアブソーバ2台
運転/停止スイッチ	あり
電気接続部 I/O	ネジコネクタ
状態表示	LED
デジタルインプット数	12
デジタルInput: 高速カウント入力	max.2kHzにつき2台
デジタルInput: インクリメンタルエンコーダ接続	あり (max.200Hz)
デジタルInput: 遅延信号入力	5 ms typ.
デジタルInput: 電圧/電流入力	24 VDC / 7 mA
デジタルInput: True呼び値	>= 15 VDC
デジタルInput: False呼び値	<= 5 VDC
デジタルInput: 絶縁	あり (光カプラ経由)
デジタルInput: 状態表示	LED
デジタルInput: 許容ケーブル長さ	30 m
デジタルアウトプット数	8
デジタルOutput: 接触	トランジスタ6個、リレー2個
デジタルOutput: 出力電圧	トランジスタ: DC24V、リレー: DC30V
デジタルOutput: 出力電流	トランジスタ: 6mA、リレー: 5A
デジタルOutput: グループ電流	3.2 A
デジタルOutput: 絶縁	あり
デジタルOutput: グループ絶縁	あり (4または2グループまで)
デジタルOutput: 切換周波数	トランジスタ: 最大1kHz、リレー25Hz
デジタルOutput: 切換サイクル	リレー: 100000
デジタルOutput: 短絡保護	トランス: あり
デジタルOutput: 過負荷保護	トランス: あり
デジタルOutput: 耐低抵抗負荷	トランス: あり (5Wまで)

特長	値
デジタルOutput : 状態表示	LED
シリアルインタフェース : 番号	2
シリアルインタフェース : COM/EXT属性	TTLレベル、絶縁なし
シリアルインタフェース : 配線方法	RJ12ソケット2個
シリアルインタフェース : RS232C使用	SM14またはSM15は要問合せ
シリアルインタフェース : ユニバーサルインタフェースEXT使用	300...115000 Bd 7N1, 7E1, 7O1, 8N1, 8E1, 8O1
プログラム : 言語	AWL, KOP
プログラム : 操作言語	DE, EN
プログラム : プロジェクトあたりのプログラム処理数	64
プログラム : 登録数	256
プログラム : マーカー数	10000
プログラム : タイマー	256
プログラム : カウンタ	256
プログラム : C/C++サポート	あり
プログラム : ファイルハンドリングサポート	あり
CEマーク	EU-EMVガイドライン準拠