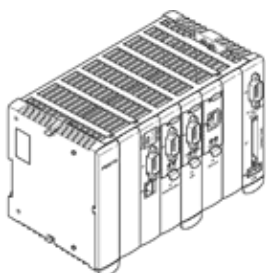


コントローラ CECX-X-M1

部品番号: 553853

FESTO

CoDeSys V2.3モジュラーコントローラ, Ethernet, CAN,
ソフトモーション, 制御盤組み付け



データシート

| 特長 | 値 |
|-----------------------------|---|
| 耐酸性クラス: CRC | 0 - 腐食ストレスなし |
| 認証 | c UL us - Listed (OL) |
| 材質 | PWIS質を含む RoHS対応 |
| 使用電圧 | 19,2 - 30 VDC |
| 出力電圧/電力 | 消費電力69W 最大出力24V時: 45W 最大出力5V時: 10W |
| 消費電力 24 V | 14 W |
| 周囲温度 | 5 ... 55 °C |
| 保管温度 | -40 ... 70 °C |
| 相対湿度 | 10 - 95 % |
| 保護仕様 | IP20 |
| 安全クラス | III |
| 質量 | 580 g |
| 耐振 | EN 60068-2-6 FC 5 - 9 Hz 3,5 mm 9 - 150 Hz 1g |
| 耐衝撃 | EN 60068-2-27 EA 15 g, 11 ms (half sine) |
| 操作部品 | CTRL押しボタン |
| 状態表示 | 7セグディスプレイ LED緑 = 電源 |
| CPU | 64 MB DRAM プロセッサ400 MHz |
| シリアルインタフェース: 番号 | 1 |
| シリアルインタフェース: タイプ | RS 485-A |
| シリアルインタフェース: 配線方法 | プラグ Sub-D 9ピン |
| シリアルインタフェース: 変換レート | 1200 ... 115000 Bit/s ソフトウェアにより調整可能 |
| シリアルインタフェース: 絶縁 | なし |
| フィールドバスインタフェース | CAN-Bus |
| フィールドバスインタフェース: 配線方式 | プラグ Sub-D 9ピン |
| フィールドバスインタフェース: トランスミッション範囲 | 125, 250, 500, 800, 1000kbit/s ソフトウェアにより調整可能 |
| フィールドバスインタフェース: 絶縁 | なし |
| USB | USB 1.1 |
| 溝 | Ethernetモジュール1台 CANモジュール1台 |

| 特長 | 値 |
|----------------------|---|
| | シリアルインターフェースモジュール1台 コンパクトフラッシュタイプ1台 |
| Ethernet : コネクタプラグ | RJ45 ソケット 8ピン |
| Ethernet : データ処理速度 | 10/100 Mbit/s |
| Ethernet : サポートプロトコル | TCP/IP, EasyIP, Modbus TCP |
| プログラミングソフトウェア | CODESYS provided by Festo V2.3 SoftMotion |
| プログラミング言語 | IEC61131-3 LDR ステートメントリスト (SLT) テキスト構成 ファンクションチャート 連続機能チャート 追加CFC |
| CEマーク | EU-EMVガイドライン準拠 |