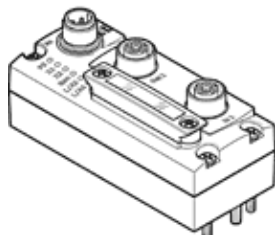


バスノード CTEU-EC

部品番号: 572556

FESTO



データシート

特長	値
プロトコル	EtherCAT
寸法WxLxH	40 mm x 91 mm x 50 mm
スクリーンサイズ	40 mm
取付方法	On electrical interface On electrical connection block
質量	90 g
周囲温度	-5 ... 50 °C
保管温度	-20 ... 70 °C
保護仕様	IP65 IP67
保護等級について	組付状態による Unused connections sealed
耐酸性クラス: CRC	2 - 腐食ストレスほぼなし
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
CEマーク	EU-EMVガイドライン準拠 in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
KC mark	KC-EMV
認証	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
材質	RoHS対応
Material housing	PA
製品用LED表示	PS: 電子負荷供給用使用電圧 X1: システム状況 モジュール 1I-ポート 1 X2: システム状況 モジュール 1I-ポート 2
バス用LED表示	L/A1: ネットワーク有効、ポート1 L/A2: ネットワーク有効、ポート2 Run: 通信ステータス
診断	Communication error System diagnostics 電圧降下
操作部品	DILスイッチ
フィールドバスインタフェース	Ethernet
Ethernetインタフェース, プロトコル	EtherCAT
Ethernetインタフェース, 接続タイプ	2xソケット
Ethernetインタフェース, 接続方式	M12x1, Dコード (EN 61076-2-101)
Ethernetインタフェース, 芯/線数	4
フィールドバスインタフェース, 絶縁	あり
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	100 Mbit/s
最大アドレス数 入力	16 Byte
最大アドレス数 出力	16 Byte
パラメータ設定	Activating diagnostics Fail-safe mode and idle response
内部サイクル時間	ユーザデータ1バイトにつき1 ms
コンフィギュレーションサポート	XMLファイル

特長	値
補助機能	- SDOによる非環データアクセス オブジェクト診断 Emergency Message Modular Device Profile (MDP)
Power supply, function	Electronics and load
電源, 接続のタイプ	プラグ
電源, 接続方式	M12x1, Aコード (EN 61076-2-101)
電源, 芯/線数	5
使用電圧範囲 (DC)	18 ... 30 V
作動電圧 DC	24 V
最大電力供給	4 A
使用電圧時の実消費電流	Typ. 60 mA