

# バスノード CTEU-EC

製品番号: 572556

FESTO



## データシート

特徴	値
プロトコル	EtherCAT
寸法 幅 x 長さ x 高さ	40mm x 91mm x 50mm
グリッド寸法	40 mm
取付方法	電気インタフェース 電気サブベース
製品質量	90 g
周囲温度	-5 °C...50 °C
保管温度	-20 °C...70 °C
保護等級	IP65 IP67
保護等級に関する注記	組み立てられた状態 不使用接続部の封止
耐食性クラス KBK	2 - 適度な耐食性
LABS 認証	VDMA24364-ゾーン III
CEマーク(適合性宣言を参照)	EU-EMC指令準拠 EU RoHS (特定有害物質使用制限) 指令準拠
UKCA マーク (適合性宣言を参照)	UK 電磁環境適合性(EMC) 規定 UK RoHS指令に準拠
KC マーク	KC-EMV
認証	RCMマーク c UL us - Listed (OL)
マテリアルに関する注意事項	RoHS準拠
材質 ハウジング	PA
LED表示 製品固有	PS : 電子部品と負荷の作動電圧 X1 : I-Port1のシステムステータスマジュール X2 : I-Port 2のシステムステータスマジュール
LED表示 バス独自	L/A1 : ネットワーク アクティブ ポート 1 L/A2 : ネットワーク アクティブ ポート 2 Run : 通信ステータス
診断	通信エラー システム診断 不足電圧
操作制御要素	DILスイッチ
Fieldbusインタフェース, 種類	Ethernet
Fieldbusインタフェース, プロトコル	EtherCAT

特徴	値
Fieldbusインタフェース, 接続種類	2x ソケット
Fieldbusインタフェース, 接続システム	M12x1, EN 61076-2-101に準拠したDコード
Fieldbusインタフェース, 芯数	4
Fieldbusインタフェース, ガルバニック絶縁	はい
Fieldbusインタフェース, 伝送速度	100Mbit/s
許容アドレス容量 入力	16 Byte
最大アドレスボリューム(出力)	16 Byte
パラメータ設定	診断を有効化する フェールセーフレスポンスとアイドルレスポンス
内部サイクルタイム	ユーザーデータ1バイトあたり1ms
環境設定ウィザード	XMLファイル
追加機能	「SDO」経由の非周期的データアクセス 診断オブジェクト 緊急メッセージ Modular Device Profile(MDP)
パワーサプライ, 機能	エレクトロニクスおよび負荷
電源サプライ, 接続タイプ	プラグ
電源サプライ, 接続システム	M12x1, EN 61076-2-101準拠のAコード
電源サプライ, 芯数	5
作動電圧範囲 DC	18 V...30 V
定格動作電圧 DC	24 V
許容供給電圧	4 A
定格作動電圧の固有消費電力	標準 60mA