

データシート

特徴	値
プロトコル	Sercos III
寸法幅χ長さχ高さ	(インターリンクブロック含む) 50mm x 107mm x 50mm
製品質量	125 g
周囲温度	-5 -C50 -C
保管温度	-20 -C70 -C
保護等級	IP65 IP67
耐食性クラス KBK	1 - 低耐腐食性
LABS 認証	VDMA24364-B2-L
マテリアルに関する注意事項	RoHS準拠
材質 ハウジング	強化 PA
LED表示 製品固有	M:修正, パラメータ設定 PL:負荷供給 PS:電子電源, センサ電源 SF:システムエラー
LED表示 バス独自	S:Sercos LED SD:SercosサブデバイスLED TP1:ネットワークアクティブポート 1 TP2:ネットワークポート2アクティブ
デバイス診断	チャネルおよびモジュール別診断 モジュールの不足電圧 診断 - メモリ
操作制御要素	DILスイッチ
Fieldbusインタフェース	2x ソケット, 4ピンM12x1, Dコード
許容アドレス容量 入力	64 Byte
最大アドレスボリューム(出力)	64 Byte
パラメータ設定	診断動作 フォールバックAデータ チャンネルの強制 信号セットアップ システムパラメータ
ボーレート	100Mbit/s, full/half duplex
環境設定ウィザード	SDDMLファイル

特徴	值
追加機能	sercos経由の非周期的および周期的データアクセス Sercosパラメータまたは操作ユニットを介したIPアドレス設定 Fieldbusを介したチャンネル別診断 Fieldbusを介したプレーンテキストでのスタートアップパラメータ 設定 プロセスデータを介してシステムステータスを記述可能 操作ユニット用追加診断インタフェース
作動電圧範囲 DC	18 V30 V
定格動作電圧 DC	24 V
定格作動電圧の固有消費電力	標準 100mA