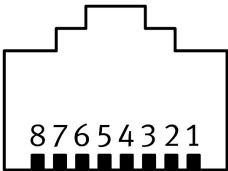


コントロールユニット
CEPE-H8GB-128GB-M1
製品番号: 8165401

FESTO



データシート

特徴	値
寸法 幅 x 長さ x 高さ	69 mm x 174 mm x 222 mm
取付方法	ねじ込み済み
製品質量	1.8 kg
取付位置	垂直
周囲温度	0 °C...50 °C
周囲温度の情報	IEC 61131-2:2017準拠の周囲温度のディレーティングを遵守
保管温度	-20 °C...70 °C
相対湿度	95% 凝縮なし
定格挿入高さ	<= 2000m ASL (> 79.5 kPa)
最大設置高さ	3000 m
最高設置高さの情報	< 3000 m ASL (> 70 kPa)
保護等級	IP20
耐食性クラス KBK	0 - 耐腐食性なし
耐振性	FN 942017-4 および EN 60068-2-6準拠の重要度1の輸送アプリケーションテスト
耐衝撃性	FN942017-5およびEN60068-2-27準拠の重要度1の耐衝撃テスト
直接接触および間接接触に対する保護	PELV
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
マテリアルに関する注意事項	RoHS準拠
材質 ハウジング	アルミダイキャスト PC ステンレス
材質: ねじ	鋼, ニッケルめっき
IPアドレスの設定	DHCP 静的 ウェブサーバー経由
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	ソケット
Fieldbusインタフェース, 接続システム	RJ45
Fieldbusインタフェース, 伝送速度	100Mbit/s
Ethernetインタフェース, 接続方式	ソケット
Ethernetインタフェース, プロトコル	TCP/IP
Ethernetインタフェース, 機能	クラウド接続 ネットワーク
Ethernetインタフェース, 接続システム	RJ45
Ethernetインタフェース, 極数/絶縁ケーブル数	8
Ethernet, データ伝送速度	1 Gbit/s
Ethernet インタフェース, 伝送速度	10Mbit/s 100Mbit/s 1000Mbit/s 1 Gbit/s
追加機能	2048 I/O 8 ソフトモーション軸 + CNCロボティクス + FTL(Festo Teach Language) SoftMotion付CODESYS V3 OPC-UA、MQTT WebIQ1000 タグ +2500 アラーム ライセンスを含む: Festo AX Controls CODESYS PLC ベーシック Festo AX Controls CODESYS PLCスタンダード Festo AX Controls CODESYS PLC アドバンスド Festo AX Controls CODESYS SoftMotion 4 Festo AX Controls CODESYS SoftMotion 8 Festo AX Controls WebIQ 1000 Festo AX Controls Motion Robotic
CPU データ	8GB RAM デュアルコア 2.2 GHz
記録媒体	SSD 128 GB
作動電圧範囲 DC	20.4 V...30 V
定格動作電圧 DC	24 V
許容供給電圧	4 A
電源短絡時のバックアップ	10 ms
極性保護	はい
リアルタイムクロックのバッファ時間	520 週間
フラグ	128 kBの残データ 変数コンセプト CODESYS