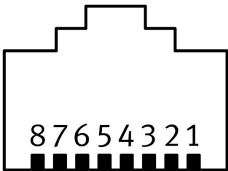


제어 유닛 CEPE-H8GB-128GB-C1

제품 번호: 8165400

FESTO



데이터 시트

특징	값
치수 W x L x H	69 mm x 174 mm x 222 mm
고정 방식	나사 고정
제품 무게	1.8 kg
설치 위치	수직
주변 온도	0 °C...50 °C
주변 온도 관련 참고사항	IEC 61131-2:2018에 따른 주변 온도 강하 준수
보관 온도	-20 °C...70 °C
상대 습도	95 % 미응축
정격 사용 고도	<= 2000m ASL(> 79.5kPa)
최대 설치 높이	3000 m
최대 설치 높이 관련 참고 사항	< 3000 m ASL(> 70 kPa)
보호 등급	IP20
내식성 등급 CRC	0 - 부식 스트레스 없음
내진동성	FN 942017-4 및 EN 60068-2-6에 의거하여 심각도 1로 운송 적용 검사
내충격성	FN 942017-5 및 EN 60068-2-27에 따라 심각도 2로 충격 검사
직간접적 접촉에 따른 위험에 대한 보호	PELV
LABS 적합성	VDMA24364-영역 III
CE 마크(적합성 선언 참조)	EU EMC 지침에 따름 EU RoHS 지침에 따름
UKCA 마크(적합성 선언 참조)	영국 규정 EMC에 따라 영국 RoHS 규정에 따라
KC 마크	KC-EMC
인증	RCM 마크
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수
하우징 소재	알루미늄 다이 캐스트 PC 고합금 스테인리스강
나사 소재	스틸, 니켈 도금됨
IP 주소 설정	DHCP 웹 서버를 통해 정적으로
필드버스 인터페이스, 프로토콜	EtherCAT
필드버스 인터페이스, 연결 방식	소켓

특징	값
필드버스 인터페이스, 연결 기술	RJ45
필드버스 인터페이스, 전송률	100 Mbit/s
Ethernet 인터페이스, 연결 방식	소켓
Ethernet 인터페이스, 프로토콜	TCP/IP
Ethernet 인터페이스, 기능	클라우드 연결 네트워크
Ethernet 인터페이스, 연결 기술	RJ45
Ethernet 인터페이스, 핀/선 수	8
Ethernet, 데이터 전송 속도	1 Gbit/s
Ethernet 인터페이스, 전송 속도	10 Mbit/s 100 Mbit/s 1000 Mbit/s 1Gbit/s
추가 기능	256 I/O CODESYS V3 OPC-UA, MQTT 포함된 라이선스: Festo AX Controls CODESYS PLC Basic
CPU 데이터	8 GB RAM Dual Core 2.2GHz
저장 매체	SSD 128 GB
작동 전압 범위 DC	20.4 V...30 V
DC 정격 작동 전압	24 V
최대 전력 공급	4 A
정전 버퍼링	10 ms
역극 보호	예
RCT(Real Time Clock) 버퍼 시간	520 주
플래그	128 kB 보존 데이터 변수 컨셉 CODESYS