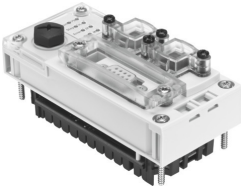


제어 블록 CPX-CEC

제품 번호: 567346

FESTO



데이터 시트

특징	값
프로토콜	CODESYS Level 2 EasyIP Modbus TCP TCP/IP
치수 W x L x H	50 mm x 107 mm x 55 mm
제품 무게	155 g
주변 온도	-5 °C...50 °C
보관 온도	-20 °C...70 °C
상대 습도	95 % 미응축
보호 등급	IP65 IP67
내식성 등급 CRC	2 - 보통의 부식 부하
LABS 적합성	VDMA24364-B2-L
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수
하우징 소재	강화 PA PC
제품별 LED 디스플레이	ERR: 경과 시간 오류 PLC M: Modify/Forcen 활성화 PL: 부하 전원 PS: 전자장치 전원, 센서 전원 RUN: PLC 상태 SF: 시스템 오류 STOP: PLC 상태
버스별 LED 디스플레이	TP: Link/Traffic
장치별 진단	채널 및 모듈 지향적 진단 저전압/단락 모듈 진단 메모리
오퍼레이터 제어 요소	RUN/Stop을 위한 회전 스위치
IP 주소 설정	DHCP CODESYS를 통해 MMI를 통해
이더넷 인터페이스	RJ 45 (부싱, 8핀)
Ethernet, 수	1
Ethernet, 지원되는 프로토콜	TCP/IP, EasyIP, Modbus TCP

특징	값
이더넷, 커넥터 플러그	RJ45 부싱 8핀
Ethernet, 데이터 전송 속도	10/100 Mbit/s
파라미터 설정	CODESYS V2.3
보 레이트	IEEE 802.3 (10BaseT) 또는 802.3u (100BaseTx)에 따른 10/100 bit/s
구성 지원	CODESYS V2.3
추가 기능	진단 기능 통신 기능 RS232
CPU 데이터	32 MB Flash 32 MB RAM 프로세서 400 MHz
DC 정격 작동 전압	24 V
DC 정격 작동 전압 부하 전압	공압 장치 비장착: 18 ... 30V 24 V 공압 타입 Midi/Maxi: 21.6 - 26.4V 타입 CPA: 20,4 ... 공압 시스템 포함 26.4 V 타입 MPA: 18 ... 공압 시스템 포함 30V
정격 작동 전압에서의 자체 소비 전력	일반적으로 85 mA
정전 버퍼링	10 ms
데이터 인터페이스	RS232 인터페이스 Sub-D, 9핀, 부싱 9.6 ... 230.4 kBit/s 갈바닉 절연
프로그래밍, 조작 언어	DE, EN
프로그래밍 언어	IEC 61131-3에 따라 KOP AWL ST FUP AS 추가 CFC
프로그래밍, 파일 처리 지원	예
프로그래밍 소프트웨어	CODESYS provided by Festo V2.3
프로그램 메모리	4 MB 사용자 프로그램
처리 시간	약 200µs/1 k 지정
기능 모듈	CPX 모듈 진단 읽기 CPX 진단 상태 CPX Diagnosetrace 복사 및 기타
플래그	30kB 보존 데이터 글로벌 데이터 메모리 8 MB 변수 컨셉 CODESYS