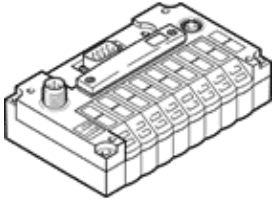


# 전기 인터페이스 CPV10-GE-CO2-8

Part Number: 525876  
단종 예정 제품

FESTO



## 자료 시트

특징	값
PDO의 수량	1 Tx/Rx
SDO의 수량	1 SDO 서버
CP 선로 확장	예 16 입력 8 출력 (또는 16 밸브)
필드버스 인터페이스	옵션 - 5-핀 볼트 단자대 띠 - 소켓 및 플러그, M12x1, 5-핀, A 코드 - Sub-D, 9핀, 소켓
장비-상태 진단	ConditionMonitoring CP 선로에 모듈 분실 단락 회로 / 과부하, 출력 단락 회로 / 과부하, 입력 저전압, 밸브 터미널 (확장) 저전압, 출력 모듈 저전압, 센서 공급 전원 저전압, 밸브 터미널 비상 메시지 및 물체 1001, 1002, 1003을 통해
통신 형태	DS 401 따름
설정 지원	EDS 파일 및 비트맵
선로 확장형 솔레노이드 코일의 최대 수량	32
솔레노이드 코일의 최대 수량	16
파라미터 설정	Via SDO
극성 보호	모든 작동 전압 연결용
추가 기능	Condition Counter
Baud rate	125, 250, 500, 1000 kbit/s 스위치 모듈을 통한 조절
작동 전압 범위 DC	20.4 ... 26.4 V
출력의 최대 수량	8 (16 솔레노이드 코일 제거)
입력의 최대 수량	16
공칭 동작 전압 DC	24 V
전력 중단 버퍼	10 ms
잉여 리플	4 Vss
공칭 작동 전압에서 전류 소모, 부하	밸브 형태에 따름
공칭 작동 전압에서 전류 소모	전자: <= 200 mA 센서 공급 전원: 센서에 따름
보관 온도	-20 ... 70 °C
보호 등급	IP20 IP65
주변 온도	-5 ... 50 °C
인증	c UL us - Recognized (OL)
출력에 대한 최대 어드레스 용량	8 Byte
입력에 대한 최대 어드레스 용량	8 Byte
어드레스 범위	스위치 모듈을 통한 조절 노드 ID: 1 ... 127

특징	값
필드버스 공인	CiA
전기적 절연, 필드버스 인터페이스	광커플러
필드버스 인터페이스에 관한 주의	24 V DC 공급, 버스를 통한 CAN 인터페이스 CiA DS102 에 따른 인터페이스
버스-상태 LED 표시	MNS: CANopen Status
제품-상태 LED 표시	12/14: 밸브에서 스위칭 상태 PS: 전자 회로 및 부하 공급용 작동 전압
제품 ID	제품군: 디지털 I/O (DS401) Vendor-Code: 0xD
커버 소재	PA-강화
씰 소재	CR NBR
하우징 소재	알루미늄 다이캐스트
재질 사항	RoHS 에 승인