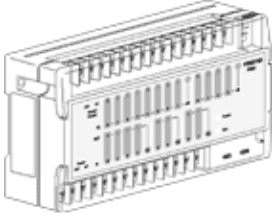


컨트롤러 FEC-FC20-FST

Part Number(&P): 177428

FESTO

FEC Compact 12 입력/8-릴레이-출력, 24 V DC, FST, 플라스틱 하우징, 볼트 커넥터 포함, 2 시리얼 인터페이스.



자료 시트

특징	값
인증	C-Tick
작동 전압	24 VDC +25% / -15%
전류 소모	200 mA 공칭, 24 V DC
전원 공급 케이블 길이	10 m
주변 온도	0 ... 55 °C
보관 온도	-25 ... 70 °C
상대 공기 습도	95% 비-응결
보호 등급	IP20
안전 등급	II
제품 중량	160 g
진동 저항성 테스트	EN 60068-2-6-FC 10-57 Hz 0,075 mm 57 - 150 Hz 1g
충격 저항성 테스트	EN 60068-2-27 EA 15g, 11ms 방향당 2 shocks
Run/Stop 스위치	예
전기 커넥터 기술, I/O	볼트 커넥터
상태 표시	LED
디지털 입력, 개수	12
디지털 입력, 고속 카운팅 입력	각각 2, 최대. 2 kHz
디지털 입력, 충분형 엔코더 연결	예, 최대 200 Hz
디지털 입력, 입력 신호 지연	5 ms typ.
디지털 입력, 입력 전압/전류	24 VDC / 7 mA
디지털 입력, True 신호용 값	>= 15 VDC
디지털 입력, False 신호용 값	<= 5 VDC
디지털 입력, 전기적 차폐	예, 광 커플러를 통해서
디지털 입력, 상태 표시	LED
디지털 입력, 사용가능 커넥터 케이블 길이	30 m
디지털 출력, 개수	8
디지털 출력, 접점	릴레이
디지털 출력, 출력 전압	30 VDC, 250 VAC
디지털 출력, 출력 전류	5 A
디지털 출력, 그룹 전류	3.2 A
디지털 출력, 전기적 차폐	예
디지털 출력, 그룹내 전기적 차폐	예, 그룹내에서 4나 2까지
디지털 출력, 스위칭 주파수	25 Hz
디지털 출력, 스위칭 사이클	100000
디지털 출력, 상태 표시	LED
시리얼 인터페이스, 넘버	2
시리얼 인터페이스, 연결 기술	1x RJ11 / 1x RJ12 소켓
시리얼 인터페이스, RS 232C 로 사용	RJ11 예 / RJ12 SM14 또는 SM15 요구됨

특징	값
시리얼 인터페이스, COM / EXT 기능	RS 232c, 전기적 차폐 / TTL, 아시오 전기적 차폐
시리얼 인터페이스, 다기능 인터페이스로 사용: EXT	300...115000 Bd 7N1, 7E1, 7O1, 8N1, 8E1, 8O1
프로그래밍, 언어	AWL, KOP
프로그래밍, 작동 언어	DE, EN
프로그래밍, 프로젝트당 프로그램 및 태스크 개수	64
프로그래밍, 레지스터 개수 (words)	256
프로그래밍, 마커 개수	10000
프로그래밍, 타이머 개수(상태, 실제값, 셋포인트)	256
프로그래밍, 카운터 수 (상태, 실제값, 셋포인트)	256
프로그래밍, C/C++ 지원	예
프로그래밍, 파일핸들링 지원	예