

근접 센서 SMEO-8E-M12-LED-230

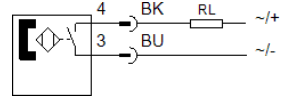
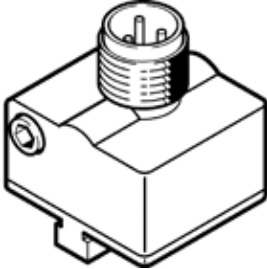
Part Number: 171160
단종 예정 제품

FESTO

전기, 리드 접점, T-슬롯 드라이브용, 마운팅 키트 미포함, M12 플러그 포함.

별도의 마운팅 부품 SMB-8E 필요 (파트넘버 178230)

단종 예정 제품. 2023년까지 사용 가능. 대체 제품에 대해서는 Support Portal을 참조하십시오.



자료 시트

특징	값
디자인	T-슬롯용
표준에 따름	EN 60947-5-2
인증	RCM Mark
CE 심볼 (declaration of conformity 참조)	EU-EMV 가이드라인에 대응 EU 저전압 가이드라인에 대응 EU-RoHS-RL 지침
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for electrical equipment To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
재질 사항	RoHS 에 승인
사용 설명서	Support / Actuator-sensor overview "The right sensor for the actuator"
측정된 변수	위치
측정 원리	리드 자석
주변 온도	-20 ... 60 °C
반복 정밀도	0.2 mm
스위치 출력	접점 포함, 양극 LED 기능 미포함
스위칭 부품 기능	초기상태 열림 접점
스위치-On 시간	≤ 2 ms
스위치-Off 시간	0.03 ms
최대 스위칭 주기	500 Hz
최대 출력 전류	120 mA
최대 접속 비율 AC	10 VA
최대 접속 비율 DC	10 W
전압 강하	3.9 V
회로 단락 보호	아니오
과부하 저항 용량	사용 불가
작동 전압 범위 AC	3 ... 230 V
작동 전압 범위 DC	3 ... 250 V
극성 보호	아니오
전기 연결 1, 연결 타입	플러그
전기 연결 1, 연결 기술	M12x1, EN 61076-2-101 에 따른 A-coded
전기 연결 1, 핀/와이어 수	3
전기 연결 1, 마운팅 타입	나사 잠금
컨넥터 배출 방향	반경방향
마운팅 형태	액세서리 포함
조임 토크	0.5 Nm
조립 위치	어디든
제품 중량	9 g
하우징 색상	흑색

특징	값
하우징 소재	전조 알루미늄 합금 TPE-U(PU) 고합금 강철, 부식방지
작동 상태 표시	황색 LED
보호 등급	IP65 IP67
절연 전압	250 V
서지 강도	4 kV
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
오염 등급	3