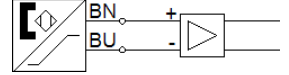
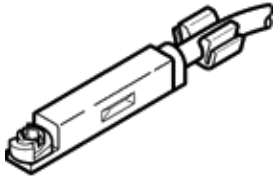


근접 센서 SMT-8F-I-8,2V-K5,0-OE-EX

Part Number: 536956

FESTO

전기, 무접점, NPN, 2 선 Namur 디자인, T-슬롯 드라이브용,
위쪽에서 조립, 케이블 포함.



자료 시트

특징	값
디자인	T-슬롯용
표준에 따름	EN 60947-5-6
인증	RCM Mark
CE 심볼 (declaration of conformity 참조)	EU-EMV 가이드라인에 대응 EU-Ex 방폭 가이드라인 (ATEX) 에 대응
ATEX 카테고리 가스	II 1G
폭발 점화 방지 타입 가스	Ex ia IIC T4...T6 Ga
ATEX 카테고리 먼지	II 1D
폭발 점화 방지 타입 먼지	Ex ia IIIC T95°C Da
EU 국가의 폭발 방지 인증	EPL Da (RU) EPL Db (IN) EPL Dc (RU) EPL Ga (RU) EPL Gb (IN) EPL Gc (RU)
방폭 주변 온도	-10°C ≤ Ta ≤ +70°C
인증서 발행 부서	KEMA 04 ATEX 1114 X
재질 사항	동성분 및 PTFE 제거형
측정 원리	자석 유도
주변 온도	-25 ... 70 °C
스위치 출력	NAMUR
스위칭 부품 기능	NAMUR
스위칭 값의 반복정확도	+/- 0,1 mm
스위치-On 시간	≤ 0.5 ms
스위치-Off 시간	≤ 0.5 ms
Namur 작동 모드에서 최대 출력 전류	4.5 mA
잉여 전류	< 0.7 mA
회로 단락 보호	모든 전기 연결용
공칭 작동 전압 DC	8.2 V
극성 보호	모든 전기 연결용
전기 연결 1, 연결 타입	케이블
전기 연결 1, 연결 기술	끝단 납선 케이블
전기 연결 1, 핀/와이어 수	2
케이블 길이	5 m
케이블 피복 소재	PVC
마운팅 형태	T-슬롯에 취부
조립 위치	어디든
제품 중량	70 g
하우징 소재	PA
작동 상태 표시	황색 LED
유연한 케이블 설치를 동반한 주위 온도	-5 ... 70 °C
보호 등급	IP65 IP67