

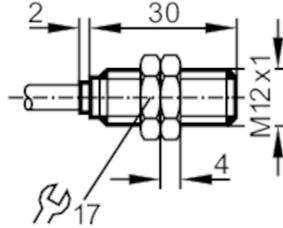
NF5027



유도형 근접센서

IFA2002-N/50m

제품번호가 더 이상 유효하지 않음 - 보관 항목 (아카이브)



제품 특성

전기적 디자인	NAMUR
출력 기능	normally closed
검출간격 [mm]	2
하우징	나선형 홈이 파여진 형태
크기 [mm]	M12 x 1 / L = 30

전기적 데이터

스위치 증폭기에 대한 연결	yes
스위칭 앰프	스위칭 앰프 NV0100, NV0200 또는 최대 값을 보유한 다른 승인된 스위칭 앰프에 연결 U = 16 V / I = 50 mA / P = 180 mW (T5) / P = 123 mW (T6)
정격전압 DC [V]	8,2; (1kΩ)
공급 전압 DC [V]	5...25
전류소모 [mA]	< 1; (사용불가능한; 전도성있는: > 2,1)

출력

전기적 디자인	NAMUR
출력 기능	normally closed
최대 케이블 내구성 [Ω]	50
스위칭 주파수 DC [Hz]	1200

범위

검출간격 [mm]	2
-----------	---

작동 조건

주변온도 [°C]	-20...70
보호등급	IP 67

테스트 / 인증서

인증서	PTB-Zulassungs-Nr. Ex-00.E.2013; Gerätekennzeichnung: EEx ia IIC T5/T6
쇼크/진동 내구성	30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)
MTTF [년 (해)]	4736

안전 매개변수

최대 내부 정전용량 [nF]	230
최대 내부 유도용량 [μH]	380

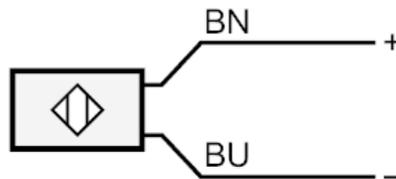
NF5027



유도형 근접센서

IFA2002-N/50m

기계적 데이터	
하우징	나선형 흡이 파여진 형태
설치방식	매립형으로 설치 가능함
크기 [mm]	M12 x 1 / L = 30
스레드 지정	M12 x 1
재질	황동 니켈도금함; PBT
액세서리	
구성 부품	잠금 너트: 2
비고	
포장당	1 갯수
전기적 연결	
케이블: 50 m, PVC; 2 x 0,34 mm ²	
연결부	



BN = 코어 색상 : 갈색
BU = 청색