

NS5001



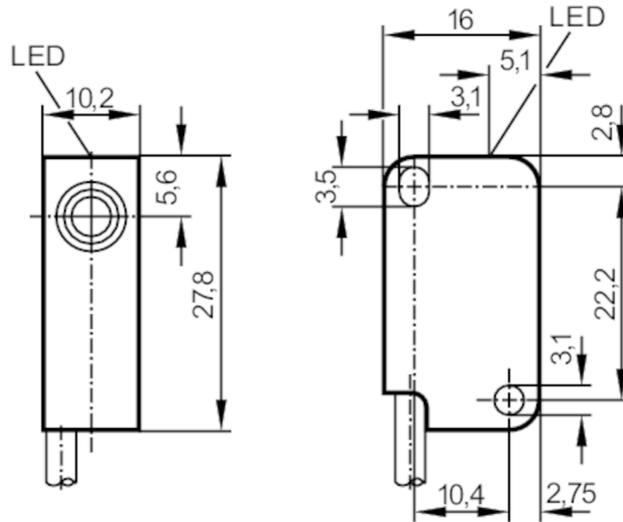
Induktiver NAMUR-Sensor

IS-2002-N/0,7M

제품번호가 더 이상 유효하지 않음 - 보관 항목 (아카이브)

대체 제품: NS5003

대체품과 액세서리를 선택하실 경우 혹시라도 기술정보에 착오가 있는지의 여부를 주의하십시오!



제품 특성

전기적 디자인	NAMUR
출력 기능	normally closed
검출간격 [mm]	2
하우징	정사각형
크기 [mm]	28 x 10 x 16

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]	800

범위

검출간격 [mm]	2
-----------	---

작동 조건

주변온도 [°C]	-20...70
-----------	----------

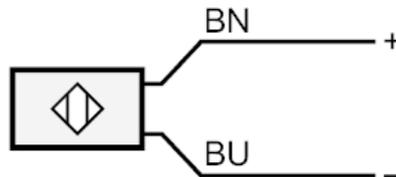
NS5001



Induktiver NAMUR-Sensor

IS-2002-N/0,7M

보호등급	IP 67	
테스트 / 인증서		
인증서	PTB-Zulassungs-Nr. Ex-00.E.2013; Gerätekenzeichnung: EEx ia IIC T5/T6	
쇼크/진동 내구성	30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)	
안전 매개변수		
최대 내부 정전용량 [nF]	85	
최대 내부 유도용량 [μH]	220	
기계적 데이터		
하우징	정사각형	
설치방식	매립형으로 설치 가능함	
크기 [mm]	28 x 10 x 16	
재질	PBT	
디스플레이 / 작동 요소		
디스플레이	스위칭 상태	1 x LED, 적색
비고		
포장당	1 갯수	
전기적 연결		
케이블: 0,7 m, PVC; 2 x 0,14 mm ²		
연결부		



BN = 코어 색상 :
 BU = 갈색
 청색