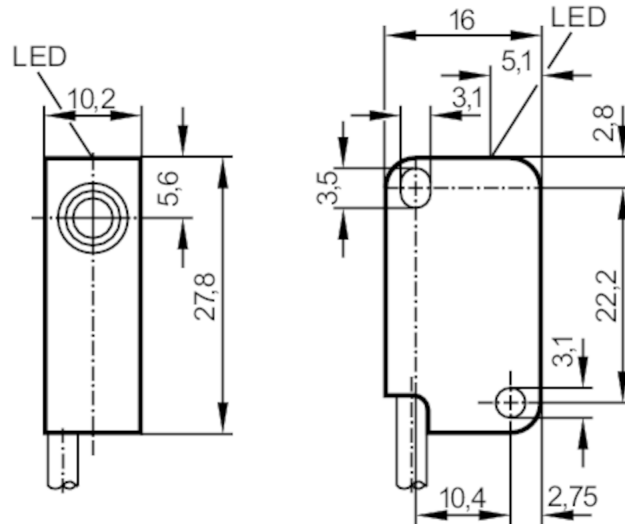


제품번호가 더 이상 유효하지 않음 - 보관 항목 (아카이브)



제품 특성

전기적 디자인	PNP/NPN
출력 기능	normally open / normally closed; (선택 가능함)
검출간격 [mm]	2
하우징	정사각형
크기 [mm]	28 x 10 x 16

전기적 데이터

동작 전압 [V]	5...36 DC
보호 클래스	III
양극성 전환 방지	아니오

출력

전기적 디자인	PNP/NPN
출력 기능	normally open / normally closed; (선택 가능함)
최대 전압강하 스위칭 출력 DC [V]	4,6
최소부하전류 [mA]	4
최대 누수 전류 [mA]	0,8
스위칭 출력 DC의 영구적 전류 등급 [mA]	200
스위칭 주파수 DC [Hz]	2000
쇼트방지	아니오
과부하 방지	아니오

범위

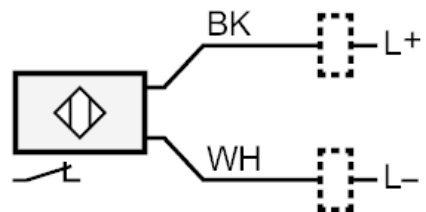
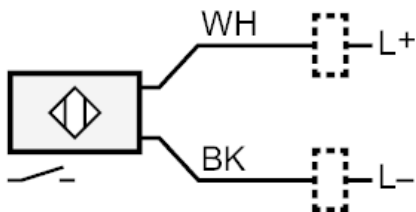
검출간격 [mm]	2
실제 감지범위 Sr [mm]	2 ± 10 %
작업거리 [mm]	0...1,62



유도형 근접센서

IS-2002-FROG/6M

정확성 / 편차			
교정 계수		금속: 1 / 스텐레스: 0,7 / 황동: 0,4 / 알루미늄: 0,3 / 구리: 0,2	
히스테리시스	[Sr 의 %]	1...15	
접합점 드리프트	[Sr 의 %]	-10...10	
작동 조건			
주변온도		[°C]	-25...80
보호등급			IP 67
테스트 / 인증서			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	B 등급
MTTF		[년 (해)]	2460
기계적 데이터			
하우징		정사각형	
설치방식		매립형으로 설치 가능함	
크기		[mm]	28 x 10 x 16
재질		PBT	
조임 토크		[Nm]	< 0,5; (와셔 포함)
디스플레이 / 작동 요소			
디스플레이		스위칭 상태	1 x LED, 황색
비고			
포장당		1 갯수	
전기적 연결			
케이블: 6 m, PUR / PVC; 2 x 0,14 mm²			
연결부			



BK = 코어 색상 :
 WH = 흑색
 흰색