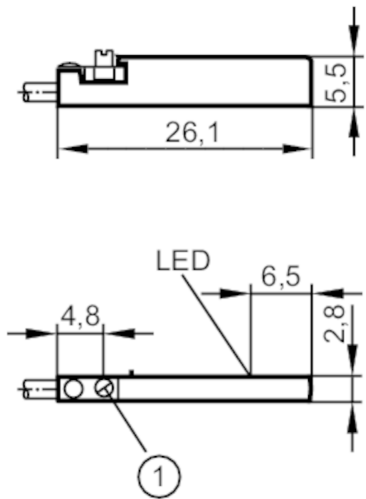


MK5312



GMR 셀을 보유한 실린더 센서

MKC3028BBPKG/G/ZH



1 고정 클램프



제품 특성

전기적 디자인	PNP
출력 기능	N.O.
크기 [mm]	26,1 x 2,8 x 5,5

전기적 데이터

동작 전압 [V]	10...30 DC; (cULus를 준수한 "supply class 2")
전류소모 [mA]	< 10
보호 클래스	III
양극성 전환 방지	yes
최대 power-on 지연시간 [ms]	30

출력

전기적 디자인	PNP
출력 기능	N.O.
최대 전압강하 스위칭 출력 DC [V]	2,5
스위칭 출력 DC의 영구적 전류 등급 [mA]	100
스위칭 주파수 DC [Hz]	10000
쇼트방지	yes
과부하 방지	yes

범위

반응 민감도 [mT]	2,8
운반속도 [m/s]	> 10

정확성 / 편차

히스테리시스 [mm]	1,5
재연성 [mm]	< 0,2

작동 조건

주변온도 [°C]	-25...85
-----------	----------



GMR 셀을 보유한 실린더 센서

MKC3028BBPKG/G/ZH

보호등급	IP 65; IP 67
------	--------------

테스트 / 인증서

EMC	EN 61000-4-2 ESD	- CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF 방사함	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 HF 전도됨	10 V
	EN 55011	B 등급
MTTF [년 (해)]	3731	
UL 인증서	Ta	-25...70 °C
	Enclosure type	Type 1
	전압 공급	Limited Voltage/Current (Marking Class 2)
	UL 인증서 번호	C008
	파일 번호 UL	E174191

기계적 데이터

무게 [g]	18,3
설치방식	매립형으로 설치 가능함
실린더 타입	C 슬롯 실린더
크기 [mm]	26,1 x 2,8 x 5,5
재질	하우징: PA; 고정 클램프: 스텐레스

디스플레이 / 작동 요소

디스플레이	스위칭 상태	1 x LED, 황색
-------	--------	-------------

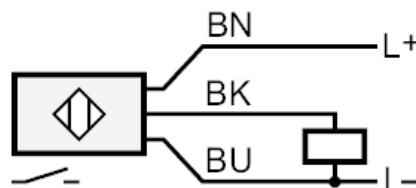
비고

포장당	1 갯수
-----	------

전기적 연결

케이블: 2 m, PUR; 3 x 0,08 mm²

연결부



BK = 코어 색상 :
 BN = 흑색
 BU = 갈색
 청색