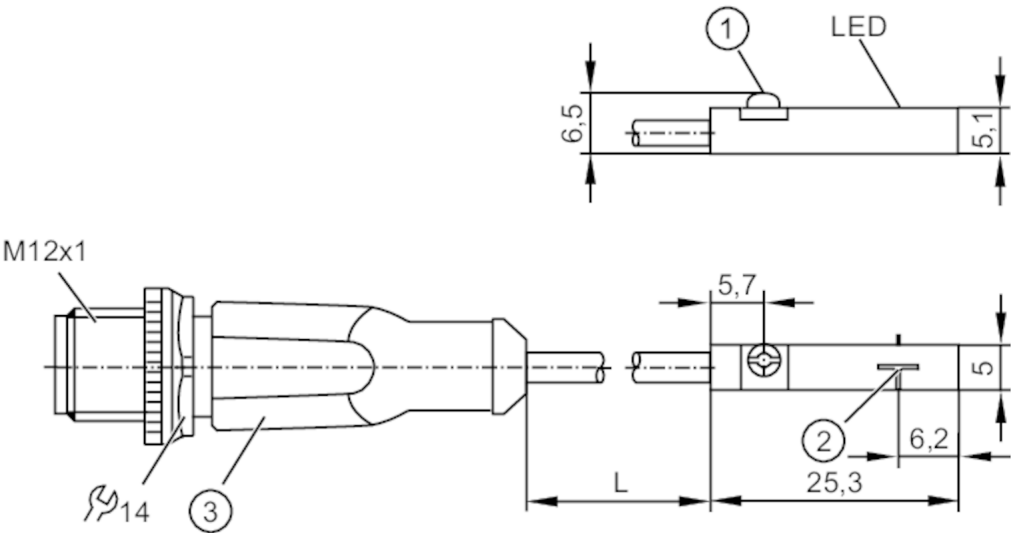


MK5131



슬롯 실린더 센서

MKT3028BBPKG/G/1,0M/ZH/US



- 1 고정 클램프
2 감지면
3 일러스트레이션 (사례)



제품 특성

전기적 디자인	PNP
출력 기능	N.O.
크기 [mm]	25 x 5 x 6,5

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]	200
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
-------------	-------

MK5131



슬롯 실린더 센서

MKT3028BBPKG/G/1,0M/ZH/US

재연성	[mm]	< 0,2
-----	------	-------

작동 조건

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

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 61000-4-5 Surge	0,5 kV 선간 (line to line), Ri: 2 Ohm
	EN 61000-4-6 HF 전도됨	10 V
	EN 55011	B 등급

MTTF	[년 (해)]	3694
------	---------	------

UL 인증서	UL 인증서 번호	C003
--------	-----------	------

기계적 데이터

무게	[g]	29,3
----	-----	------

설치방식		매립형으로 설치 가능함
------	--	--------------

마운팅 타입		결합된 헤드슬롯 / 육각소켓 AF 1.5를 보유한 고정 요소
--------	--	-----------------------------------

실린더 타입		T-슬롯 실린더
--------	--	----------

크기	[mm]	25 x 5 x 6,5
----	------	--------------

재질		PA; 스텐레스
----	--	----------

디스플레이 / 작동 요소

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

액세서리

구성 부품		고무 플레이트 홀더: 1
-------	--	---------------

		케이블 클립: 1
--	--	-----------

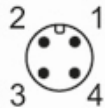
비고

포장당		1 갯수
-----	--	------

전기적 연결 - 플러그

케이블: 1 m, PUR

커넥터: 1 x M12; 코딩: A; 잠금: 머리부분이 톱니모양인 암나사, 회전가능
--



MK5131



슬롯 실린더 센서

MKT3028BBPKG/G/1,0M/ZH/US

연결부

