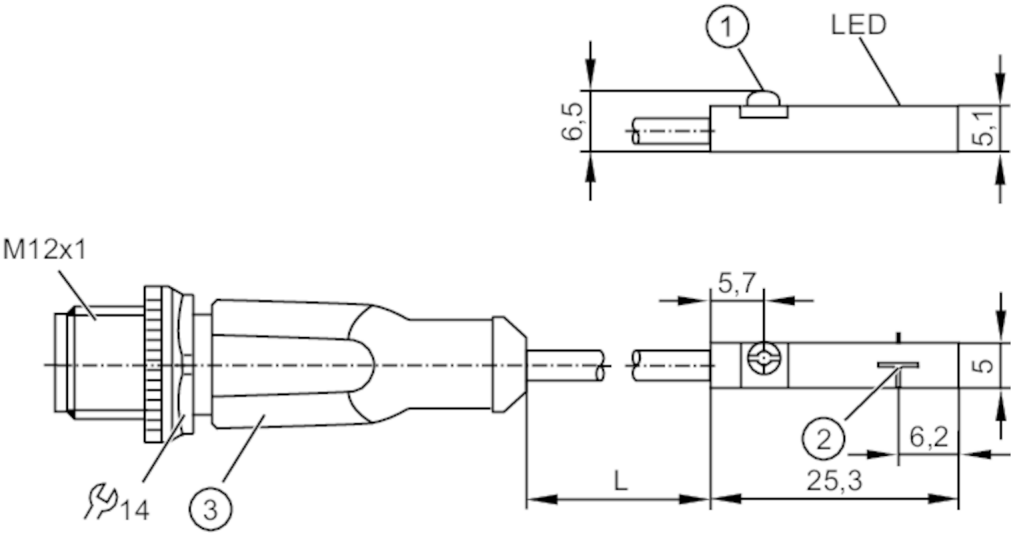


MK5116



Cilindrični senzor s celico GMR

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



- 1 pritrdilna sponka
- 2 Zaznavno pročelje
- 3 Ilustracija (primer)



Značilnosti izdelka		
Električna izvedba		PNP
Funkcija izhoda		vklopni kontakt
Mere	[mm]	25 x 5 x 6,5
Električni podatki		
Obratovalna napetost	[V]	10...30 DC; ("razred oskrbe 2" v skladu s cULus)
Poraba toka	[mA]	< 10
Zaščitni razred		III
Zaščita pred obratno polarnostjo		da
Maks. čas zakasnitve ob vklopu	[ms]	30
Izhodi		
Električna izvedba		PNP
Funkcija izhoda		vklopni kontakt
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC	[V]	2,5
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC	[mA]	100
Preklopna frekvenca DC	[Hz]	10000
Zaščita pred kratkim stikom		da
Vrsta zaščite pred kratkim stikom		impulzno
Zaščita pred preobremenitvijo		da
Območje zaznavanja		
Vklopna občutljivost	[mT]	2,8



Cilindrični senzor s celico GMR

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

Hitrost gibanja	[m/s]	> 10
-----------------	-------	------

Natančnost / odstopanja

Histereza	[mm]	< 1,5
Ponovljivost	[mm]	< 0,2

Pogoji okolja

Temperatura okolice	[°C]	-25...85
Zaščita		IP 65; IP 67

Dovoljenja/preverjanja

EMC	EN 61000-4-2 ESD	- CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF sevano	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 VF prevoden	10 V
	EN 55011	razred B
MTTF	[Let]	3694
Odobritev UL	Ta	-25...75 °C
	Enclosure type	Type 1
	oskrba z napetostjo	Limited Voltage/Current (Marking Class 2)
	UL odobritev št.	C003
	Številka datoteke UL	E174191

Mehanski podatki

Teža	[g]	29,4
Vrsta montaže		vezilno vgradno
Vrsta montaže		pritrtilna sponka s kombinirano režo/šestroba vtičnica, širina po ravninah 1,5
Izvedba cilindra		Cilindri s T-režo
Mere	[mm]	25 x 5 x 6,5
Materiali		ohišje: PA; pritrtilna sponka: legirano jeklo

Prikazi/upravljalni elementi

Prikaz	stikalno stanje	1 x LED, rumeno
--------	-----------------	-----------------

Pribor

V sklopu dobave	gumijasti nadomestek: 1
	Kabelska spona: 1

Opombe

Embalažna enota	1 Kosov
-----------------	---------

Električni priključek - vtič

Kabel: 1 m, PUR; mreža žarkov

Spojnik: 1 x M12; kodiranje: A; Zaklep: Narebričena matica, vrtljivo



MK5116



Cilindrični senzor s celico GMR

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

Priključek

