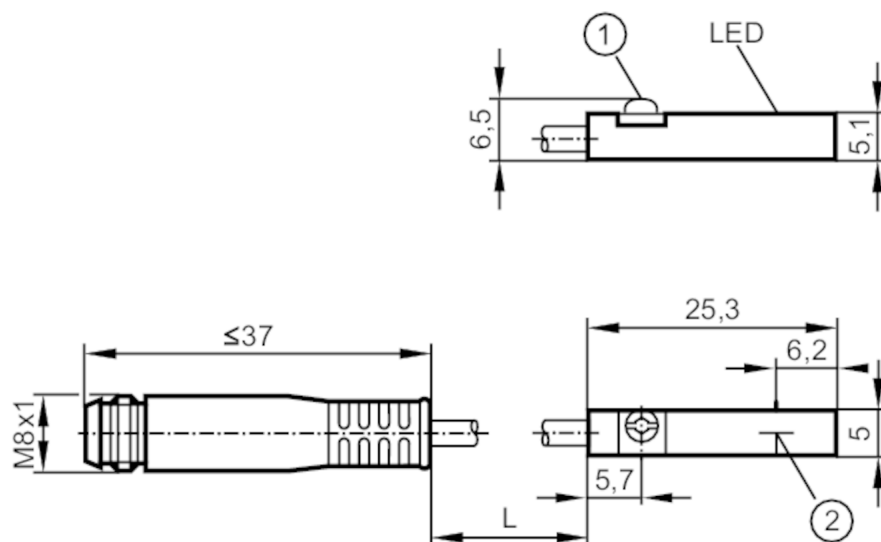


Senzor cilindra s utorom u obliku slova T

MKT3028BBPKG/G/0,3M/ZH/AS



- 1 pričvrstne stezaljke
2 Prednja strana senzora



Značajke proizvoda

Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Dimenzije [mm]	25 x 5 x 6,5

Električni podaci

Radni napon	[V]	10...30 DC; ("supply class 2" prema cULus)
Potrošnja struje	[mA]	< 10
Zaštitna klasa		III
Zaštita od obrnutog polariteta		da
Maks. odgoda uključenja	[ms]	30

Izlazi

Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	2,5
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	100
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	10000
Zaštita od kratkog spoja	da
Vrsta zaštite od kratkog spoja	impulsno
Zaštita od preopterećenja	da

Domet nadzora

Osjetljivost reagiranja	[mT]	2,8
Brzina kretanja	[m/s]	> 10



Senzor cilindra s utorom u obliku slova T

MKT3028BBPKG/G/0,3M/ZH/AS

Točnost / odstupanja		
Histereza	[mm]	< 1,5
Ponovljivost	[mm]	< 0,2
Radni uvjeti		
Temperatura okoline	[°C]	-25...85
Zaštita		IP 65; IP 67
Testovi / odobrenja		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	- CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF zračenje	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 visokofrekventna provodljivost	10 V
	EN 55011	Razred B
MTTF	[godina]	3694
Odobrenje UL-a	Ta	-25...75 °C
	Enclosure type	Type 1
	Napajanje napona	Limited Voltage/Current (Marking Class 2)
	Broj odobrenja UL	C003
	Broj datoteke UL	E174191
Mehanički podaci		
Težina	[g]	12,1
Način ugradnje		izravno ugradivo
Vrsta montaže		pričvrsna stezaljka s kombiniranim utorom / šesterokutnom utičnicom, širine od 1,5 m preko ravnih površina
Cilindričan		cilindri za utor u obliku slova T
Dimenzije	[mm]	25 x 5 x 6,5
Materijali		kućište: PA; pričvrsne stezaljke: Plemeniti čelik
Prikazi / radni elementi		
Prikaz	Status prekapčanja	1 x LED, Žuto
Dodatna oprema		
Isporuka obuhvata		gumena oznaka mjesta: 1 Kabelska spojnica: 1
Opaske		
Količina pakiranja		1 kom.
Električni priključak - utikač		
Kabel: 0,3 m, PUR		
Poveznik: 1 x M8; kodiranje: A; Zaključavanje: jednokratno postavljanje		

MK5101



Senzor cilindra s utorom u obliku slova T

MKT3028BBPKG/G/0,3M/ZH/AS

Priključak

