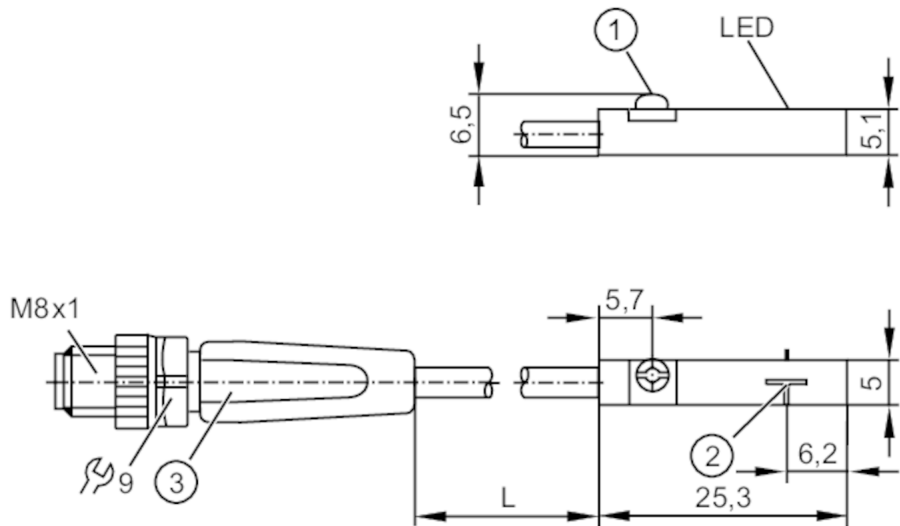


MK5102



T-slot cylinder sensor

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



- 1 fastgørelsesexcenter fiksering
- 2 Aktiv flade
- 3 illustration (eksempel)



Produktegenskaber		
Elektrisk design		PNP
Udgangsfunktion		normally open
Dimensioner	[mm]	25 x 5 x 6,5
Elektriske Data		
Driftspænding	[V]	10...30 DC; ("supply class 2" iht. cULus)
Strømforbrug	[mA]	< 10
Kapslingsklasse		III
Polaritetsbeskyttelse		ja
Max. power-on forsinkelsestid	[ms]	30
Udgange		
Elektrisk design		PNP
Udgangsfunktion		normally open
Max. spændingfald på koblingsudgange DC	[V]	2,5
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC	[mA]	100
Switchfrekvens DC	[Hz]	10000
Kortslutningsbeskyttelse		ja
Type af kortslutningsbeskyttelse		taktvis
Overbelastningssikret		ja
Registreringsområde		
Reaktionsfølsomhed	[mT]	2,8
Forbikørselhastighed	[m/s]	> 10

MK5102



T-slot cylinder sensor

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

Nøjagtighed / afvigelser		
Hysteres	[mm]	< 1,5
Reproducerbarhed	[mm]	< 0,2
Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25...85
Kapslingsklasse		IP 65; IP 67
Godkendelser / Tests		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	- CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF bestrålet	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 HF ledningsbåret	10 V
	EN 55011	Klasse B
MTTF	[År]	3694
UL godkendelse	Ta	-25...75 °C
	Enclosure type	Type 1
	Strømforsyning	Limited Voltage/Current (Marking Class 2)
	UL godkendelsesnummer	C003
	Fil nummer UL	E174191
Mekaniske data		
Vægt	[g]	14,7
Montering		Skærmet
Monteringsmetode		fastgørelsesexcenter fiksering med kombi kærøv / unbrako hoved med 1.5 mm
Cylindertype		T-slot cylindre
Dimensioner	[mm]	25 x 5 x 6,5
Materiale		Kapsling: PA; fastgørelsesexcenter fiksering: Rustfrit stål
Display / Betjeningsenhed		
Display	udgangs status	1 x LED, gul
Tilbehør		
Leverings omfang		gummi markør: 1
		Ledningsclip: 1
Bemærkning		
Emballage-enheder		1 stk.
Elektrisk tilslutning - Hanstik		
Kabel: 0,3 m, PUR		
Stik: 1 x M8; kodning: A; Låsning: riflet møtrik, drejelig		

MK5102



T-slot cylinder sensor

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

Tilslutning

