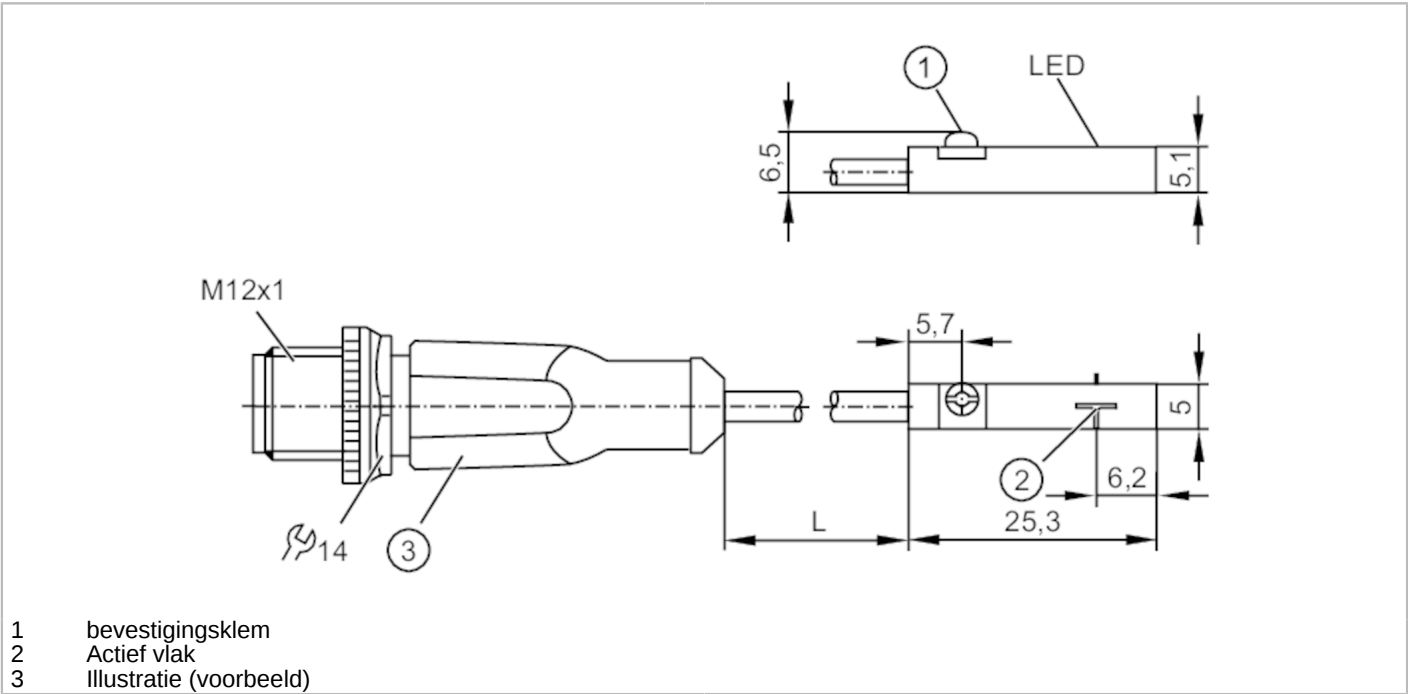


MK5109



T-sleuf cilindersensor

MKT2028BARKG/G/0,3M/ZH/US



Producteigenschappen		
Elektrische uitvoering		PNP/NPN
Uitgangsfunctie		maakcontact
Afmetingen	[mm]	25 x 5 x 6,5
Elektrische eigenschappen		
Voedingsspanning	[V]	10...30 DC; ("supply class 2" volgens cULus)
Beschermklasse		III
Ompoolbeveiligd		ja
Max. opstarttijd	[ms]	30
Uitgangen		
Elektrische uitvoering		PNP/NPN
Uitgangsfunctie		maakcontact
Max. spanningsval schakeluitgang DC	[V]	4,5
Minimale belastingsstroom	[mA]	5
Max. ruststroom	[mA]	0,8
Continue stroombelasting van schakeluitgang DC	[mA]	100
Schakelfrequentie DC	[Hz]	4000
Kortsluitbeveiliging		ja
Beschermd tegen overbelasting		ja
Bereik		
Aanspreekgevoeligheid	[mT]	2,8
Passeersnelheid	[m/s]	> 10



T-sleuf cilindersensor

MKT2028BARKG/G/0,3M/ZH/US

Nauwkeurigheid / afwijkingen		
Hysteresis	[mm]	1,5
Reproduceerbaarheid	[mm]	< 0,2
Omgevingsvariabelen		
Omgevingstemperatuur	[°C]	-25...85
Beschermklasse		IP 65; IP 67
Toelatingen / testen		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	- CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF bewerkt	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 HF kabelgerelateerd	10 V
	EN 55011	klasse B
MTTF	[jaren]	3145
UL-goedkeuring	UL Certificeringsnummer	C003
Mechanische eigenschappen		
Gewicht	[g]	21,2
Inbouwwijze		bondig inbouwbaar
Wijze van montage		Bevestigingsexcenter met combikop sleuf/inbus SW 1,5
Cilinderbouwvorm		T-sleuf-cilinders
Afmetingen	[mm]	25 x 5 x 6,5
Materialen		behuizing: PA (polyamide); bevestigingsklem: roestvast staal
Aanwijzen / bedienelementen		
Weergave	schakelstatus	1 x LED, geel
Toebehoren		
Leveringsomvang		rubberen memory element: 1 Kabelklip: 1
Opmerkingen		
Verpakkingseenheid		1 stuk
Elektrische aansluiting - stekker		
Kabel: 0,3 m, PUR		
Connector: 1 x M12; codering: A; Vergrendeling: Gekartelde moer, draaibaar		
		

T-sleuf cilindersensor

MKT2028BARKG/G/0,3M/ZH/US

Aansluiting

