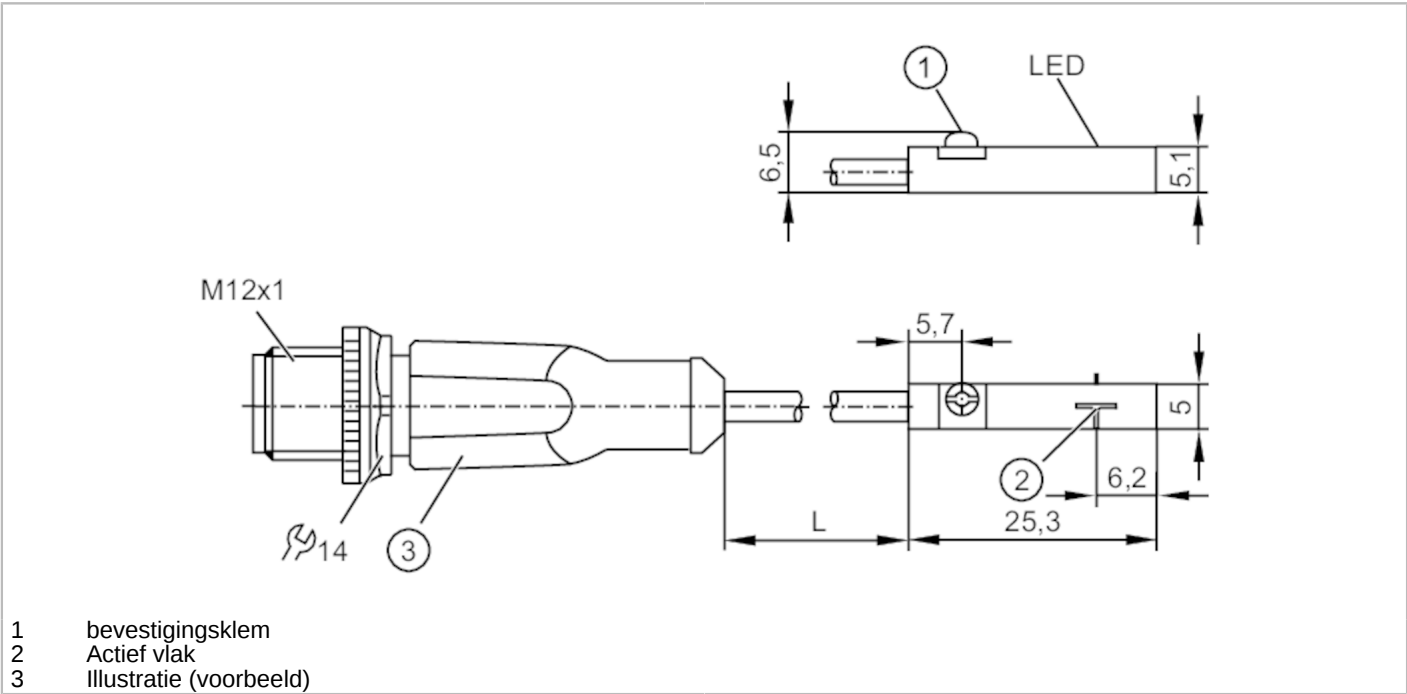


MK5107



T-sleuf cilindersensor

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



Producteigenschappen		
Elektrische uitvoering		PNP
Uitgangsfunctie		maakcontact
Afmetingen	[mm]	25 x 5 x 6,5
Elektrische eigenschappen		
Voedingsspanning	[V]	10...30 DC; ("supply class 2" volgens cULus)
Stroomopname	[mA]	< 10
Beschermklasse		III
Ompoolbeveiligd		ja
Max. opstarttijd	[ms]	30
Uitgangen		
Elektrische uitvoering		PNP
Uitgangsfunctie		maakcontact
Max. spanningsval schakeluitgang DC	[V]	2,5
Continue stroombelasting van schakeluitgang DC	[mA]	100
Schakelfrequentie DC	[Hz]	10000
Kortsluitbeveiliging		ja
Uitvoering kortsluitbeveiliging		pulserend
Beschermd tegen overbelasting		ja
Bereik		
Aanspreekgevoeligheid	[mT]	2,8
Passeersnelheid	[m/s]	> 10

MK5107



T-sleuf cilindersensor

MKT3028BBPKG/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]	3694
UL-goedkeuring	Ta	-25...75 °C
	Enclosure type	Type 1
	industriële voedingen	Limited Voltage/Current (Marking Class 2)
	UL-certificeringsnummer	C003
	File nummer UL	E174191
Mechanische eigenschappen		
Gewicht	[g]	21,1
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		

MK5107



T-sleuf cilindersensor

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

Aansluiting

