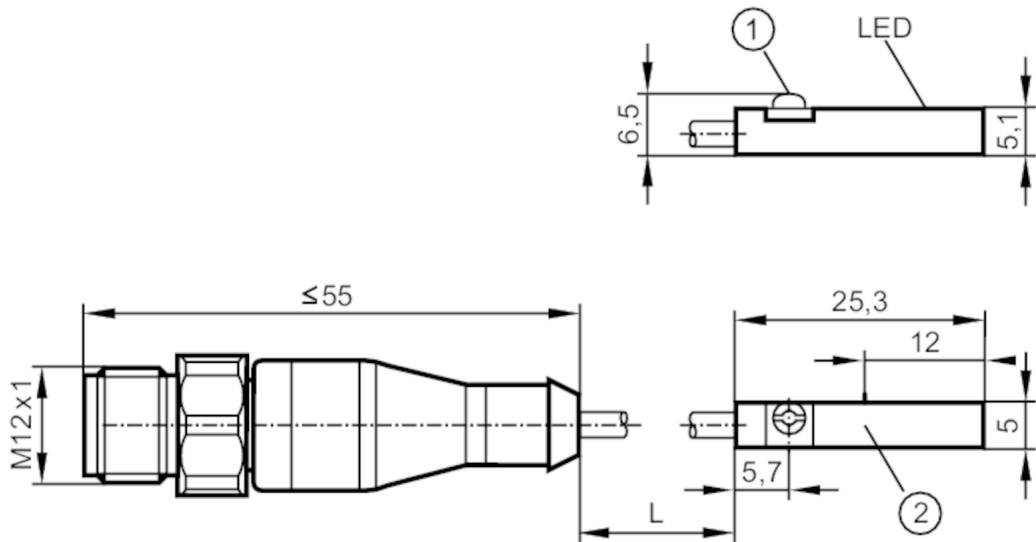




T-sleuf cilindersensor

MKT3020BANKG/A/0,3M/-H/US



- 1 bevestigingsklem
2 Actief vlak



Producteigenschappen		
Elektrische uitvoering		NPN
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		NPN
Uitgangsfunctie		maakcontact
Max. spanningsval schakeluitgang DC	[V]	2,5
Continue stroombelasting van schakeluitgang DC	[mA]	100
Schakelfrequentie DC	[Hz]	6000
Kortsluitbeveiliging		ja
Beschermd tegen overbelasting		ja
Bereik		
Aanspreekgevoeligheid	[mT]	2
Passeersnelheid	[m/s]	> 10
Nauwkeurigheid / afwijkingen		
Hysteresis	[mm]	1



T-sleuf cilindersensor

MKT3020BANKG/A/0,3M/-H/US

Reproduceerbaarheid	[mm]	< 0,2
---------------------	------	-------

Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur	[°C]	-25...85
Beschermklasse		IP 65; IP 67; IP 69K

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]	2076
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
Cilinderbouwworm		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, PVC

Connector: 1 x M12; codering: A; Vergrendeling: Zeskant moer, draaibaar, roestvast staal



T-sleuf cilindersensor

MKT3020BANKG/A/0,3M/-H/US

Aansluiting

