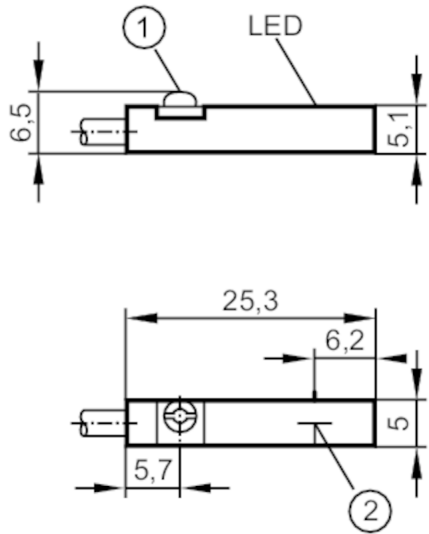


MK5114



T-sleuf cilindersensor

MKT3028BANKG/G/ZH



- 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]	10000
Kortsluitbeveiliging	ja
Beschermd tegen overbelasting	ja

Bereik

Aanspreekgevoeligheid [mT]	2,8
Passeersnelheid [m/s]	> 10

Nauwkeurigheid / afwijkingen

Hysteresis [mm]	< 1,5
-----------------	-------

MK5114



T-sleuf cilindersensor

MKT3028BANKG/G/ZH

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	UL Certificeringsnummer	C003

Mechanische eigenschappen

Gewicht	[g]	28,5
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
-----------------	--	--

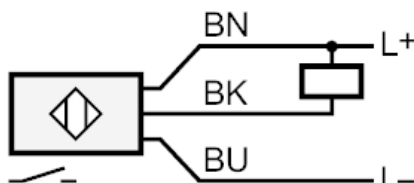
Opmerkingen

Verpakkingseenheid		1 stuk
--------------------	--	--------

Elektrische aansluiting

Kabel: 2 m, PUR; 3 x 0,14 mm²

Aansluiting



	Aderkleuren :
BK =	zwart
BN =	bruin
BU =	blauw