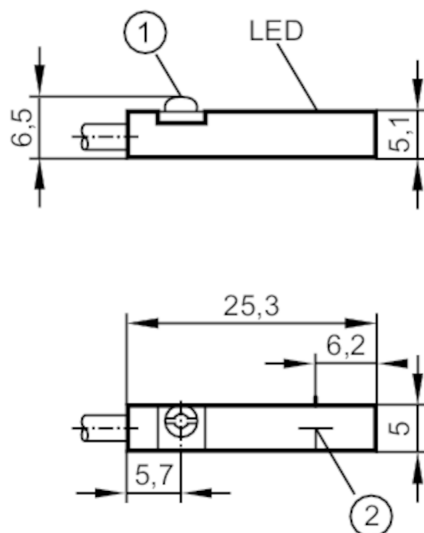




T-slot cylinder sensor

MKT3028BANKG/G/ZH



- 1 fastgørelsesexcenter fiksering
2 Aktiv flade



Produktegenskaber

Elektrisk design	NPN
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	NPN
Udgangsfunktion	normally open
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]	2,5
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]	100
Switchfrekvens DC [Hz]	10000
Kortslutningsbeskyttelse	ja
Overbelastningssikret	ja

Registreringsområde

Reaktionsfølsomhed [mT]	2,8
Forbikørselshastighed [m/s]	> 10

Nøjagtighed / afvigelse

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

MK5114



T-slot cylinder sensor

MKT3028BANKG/G/ZH

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	UL godkendelsesnummer	C003

Mekaniske data

Vægt	[g]	28,5
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

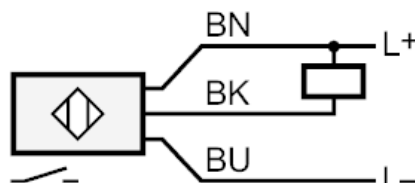
Bemærkning

Emballage-enheder		1 stk.
-------------------	--	--------

Elektrisk tilslutning

Kabel: 2 m, PUR; 3 x 0,14 mm²

Tilslutning



	Ledningsfarver :
BK =	sort
BN =	brun
BU =	blå