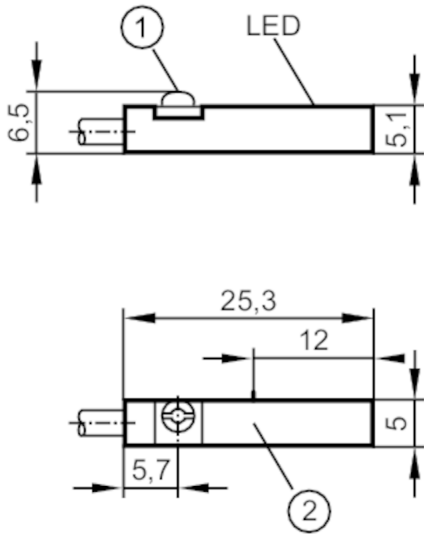


MK5158



T-slot cylinder sensor

MKT3020BBPKG/AI-H



- 1 fastgørelsesexcenter fiksering
- 2 aktiv flade



Produktegenskaber		
Elektrisk design		PNP
Udgangsfunktion		normally open
Dimensioner	[mm]	25,3 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		PNP
Udgangsfunktion		normally open
Max. spændingfald på koblingsudgange DC	[V]	2,5
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC	[mA]	100
Switchfrekvens DC	[Hz]	6000
Kortslutningsbeskyttelse		ja
Overbelastningssikret		ja
Registreringsområde		
Reaktionsfølsomhed	[mT]	2
Forbikørselshastighed	[m/s]	> 10
Nøjagtighed / afvigelser		
Hysteres	[mm]	1

MK5158



T-slot cylinder sensor

MKT3020BBPKG/AI-H

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

Omgivende forhold

Omgivelsestemperatur	[°C]	-25...85
Kapslingsklasse		IP 65; IP 67; IP 69K

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]	2064
UL godkendelse	UL godkendelsesnummer	C003

Mekaniske data

Vægt	[g]	30,1
Montering		Skærmet
Monteringsmetode		fastgørelsesexcenter fiksering med kombi kærøv / unbrako hoved med 1.5 mm
Cylindertype		T-slot cylindre
Dimensioner	[mm]	25,3 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

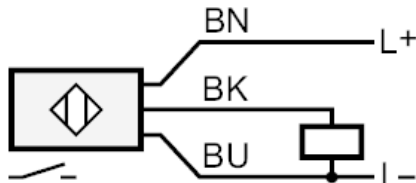
Bemærkning

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

Elektrisk tilslutning

Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,14 mm²

Tilslutning



	Ledningsfarver
BN	brun
BK	sort
BU	blå