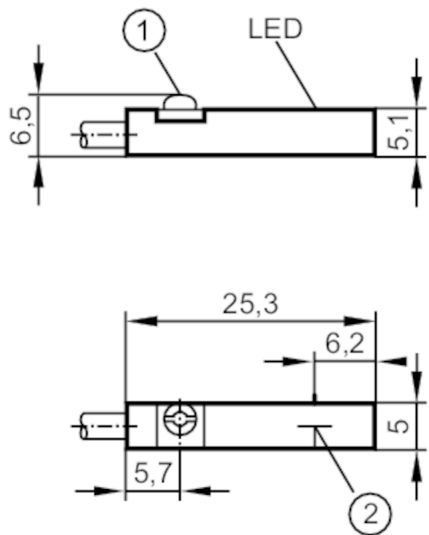


MK5103



T-slot cylinder sensor

MKT2028BARKG/G/ZH



- 1 fastgørelsesexcenter fiksering
2 Aktiv flade



Produktegenskaber

Elektrisk design	PNP/NPN
Udgangsfunktion	normally open
Dimensioner [mm]	25 x 5 x 6,5

Elektriske Data

Driftspænding [V]	10...30 DC; ("supply class 2" iht. cULus)
Kapslingsklasse	III
Polaritetsbeskyttelse	ja
Max. power-on forsinkelsestid [ms]	30

Udgange

Elektrisk design	PNP/NPN
Udgangsfunktion	normally open
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]	4,5
Minimum belastningsstrøm [mA]	5
Max. lækagestrøm [mA]	0,8
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]	100
Switchfrekvens DC [Hz]	4000
Kortslutningsbeskyttelse	ja
Overbelastningssikret	ja

Registreringsområde

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



T-slot cylinder sensor

MKT2028BARKG/G/ZH

Nøjagtighed / afvigelser		
Hysteres	[mm]	1,5
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]	3145
UL godkendelse	UL godkendelsesnummer	C003
Mekaniske data		
Vægt	[g]	26,6
Montering		Skærmet
Monteringsmetode		fastgørelsesexcenter fiksering med kombi kærv / unbrako hoved med 1.5 mm
Cylindertype		T-slot cylindre
Dimensioner	[mm]	25 x 5 x 6,5
Materiale		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.

MK5103



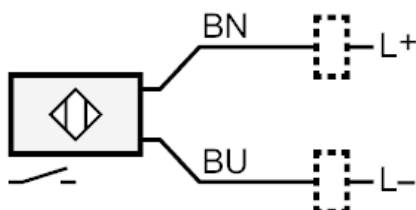
T-slot cylinder sensor

MKT2028BARKG/G/ZH

Elektrisk tilslutning

Kabel: 2 m, PUR; 2 x 0,14 mm²

Tilslutning



BN = Ledningsfarver :
BU = brun
 blå