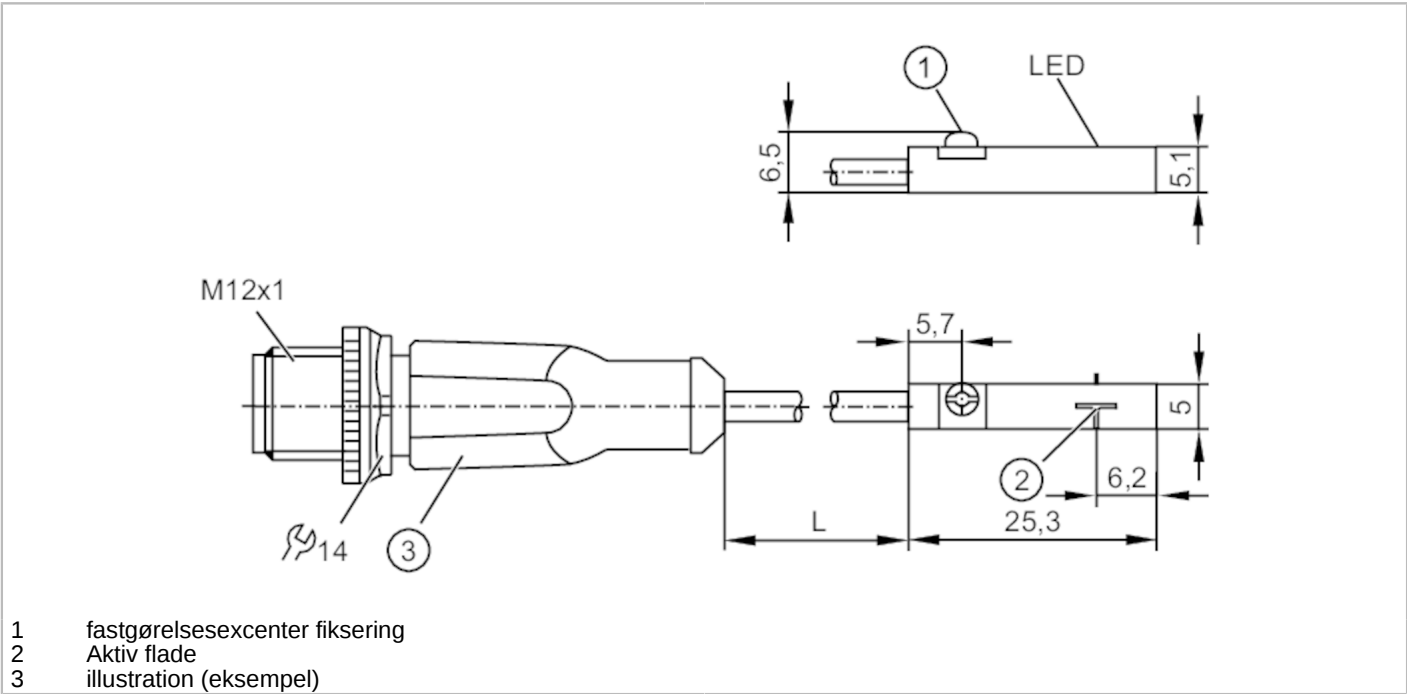




T-slot cylinder sensor

MKT2028BARKG/G/0,3M/ZH/US



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

MK5109



T-slot cylinder sensor

MKT2028BARKG/G/0,3M/ZH/US

Nøjagtighed / afvigelse

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]	21,2
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		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 - Hanstik

Kabel: 0,3 m, PUR

Stik: 1 x M12; kodning: A; Låsning: riflet møtrik, drejelig



MK5109

T-slot cylinder sensor

MKT2028BARKG/G/0,3M/ZH/US



Tilslutning

