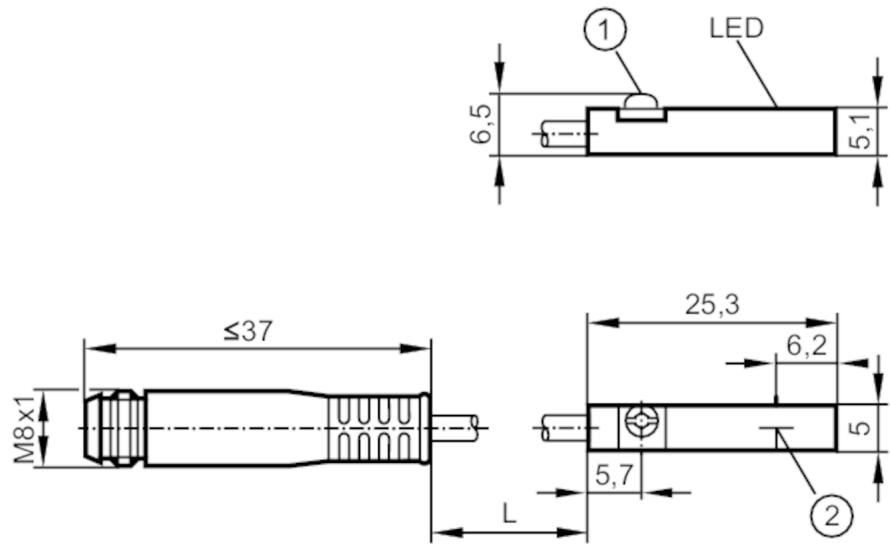


MK5101



Senzor pentru cilindru slot de tip T

MKT3028BBPKG/G/0,3M/ZH/AS



- 1 Clema de fixare
2 Suprafata activa de sesizare



Caracteristicile produsului

Model electric	PNP
Functii de iesire	normal deschis
Dimensiuni [mm]	25 x 5 x 6,5

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...30 DC; ("supply class 2" conform cULus)
Consum de energie [mA]	< 10
Clasa de protectie	III
Protectie la polaritate inversa	da
Timpul maxim de intarziere la pornire [ms]	30

Iesiri

Model electric	PNP
Functii de iesire	normal deschis
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	2,5
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	100
Frecventa de comutare DC [Hz]	10000
Protectie la scurtcircuit	da
Tipul protectiei la scurt-circuit	pe bază de impulsuri
Protectie suprasarcina	da

Raza de detectie

Sensibilitate magnetica [mT]	2,8
Viteza de trecere [m/s]	> 10



Senzor pentru cilindru slot de tip T

MKT3028BBPKG/G/0,3M/ZH/AS

Precizia / Devieri		
Histerezis	[mm]	< 1,5
Repetabilitate	[mm]	< 0,2
Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță	[°C]	-25...85
Protecție		IP 65; IP 67
Teste / certificari		
Ecranare electromagnetică	EN 61000-4-2 ESD	- CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF radiat	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 HF conductanta	10 V
	EN 55011	Clasa B
MTTF	[ani]	3694
Aprobare UL	Ta	-25...75 °C
	Enclosure type	Type 1
	tensiune de alimentare	Limited Voltage/Current (Marking Class 2)
	Numar certificare UL	C003
	UL numar fisier	E174191
Date mecanice		
Greutate	[g]	12,1
Mod de instalare		montaj la același nivel
Tip montare		Clema de fixare rapida cu slot combinat/ surub hexagonal, D 1.5
Formă constructivă cilindrică		Cilindrii cu slot de tip T
Dimensiuni	[mm]	25 x 5 x 6,5
Materiale		Capsula: PA; Clema de fixare: Oțel inox
Afisaj / elemente de operare		
Display	Stare de funcționare	1 x LED, galben
Accesorii		
Articole livrate		Carcasa cauciucata: 1
		Clema cablu: 1
Observații		
Unitate de ambalare		1 buc.
Conectare electrică - mufa		
Cablul: 0,3 m, PUR		
Conector: 1 x M8; codificare: A; Blocare: snap-fit		
		



Senzor pentru cilindru slot de tip T

MKT3028BBPKG/G/0,3M/ZH/AS

Racord

