



Senzor pentru cilindru slot de tip T

MKT3028BBPKG/G/0,1M/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
Protectie suprasarcina		da
Raza de detectie		
Sensibilitate magnetica	[mT]	2,8
Viteza de trecere	[m/s]	> 10
Precizia / Devieri		
Histerezis	[mm]	< 1,5



Senzor pentru cilindru slot de tip T

MKT3028BBPKG/G/0,1M/ZH/AS

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

Condițiile mediului

Temperatură de ambianță	[°C]	-25...85
-------------------------	------	----------

Protecție		IP 65; IP 67
-----------	--	--------------

Teste / certificări

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 conductanță	10 V
	EN 55011	Clasa B

MTTF	[ani]	3694
------	-------	------

Aprobare UL	Numar certificare UL	C003
-------------	----------------------	------

Date mecanice

Greutate	[g]	9,9
----------	-----	-----

Mod de instalare		montaj la același nivel
------------------	--	-------------------------

Tip montare		Clema de fixare rapidă 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: 0,1 m, PUR

Conector: 1 x M8; codificare: A; Blocare: snap-fit



Senzor pentru cilindru slot de tip T

MKT3028BBPKG/G/0,1M/ZH/AS

Racord

