

MK5137



T-sleuf cilindersensor

MKT3020BANKG//A/0,3M/ZH/AS



- 1 bevestigingsklem
2 actief vlak



Producteigenschappen

Elektrische uitvoering	NPN
Uitgangsfunctie	maakcontact
Afmetingen [mm]	25 x 5 x 6,5

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	10...30 DC; ("supply class 2" volgens cULus)
Stroomopname [mA]	< 10
Beschermklasse	III
Ompoolbeveiligd	ja
Max. opstarttijd [ms]	30

Uitgangen

Elektrische uitvoering	NPN
Uitgangsfunctie	maakcontact
Max. spanningsval schakeluitgang DC [V]	2,5
Continue stroombelasting van schakeluitgang DC [mA]	100
Schakelfrequentie DC [Hz]	6000
Kortsluitbeveiliging	ja
Beschermd tegen overbelasting	ja

Bereik

Aanspreekgevoeligheid [mT]	2
Passeersnelheid [m/s]	> 10

Nauwkeurigheid / afwijkingen

Hysteresis [mm]	< 1
-----------------	-----

MK5137



T-sleuf cilindersensor

MKT3020BANKG//A/0,3M/ZH/AS

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

Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur	[°C]	-25...85
----------------------	------	----------

Beschermklasse	IP 65; IP 67
----------------	--------------

Toelatingen / testen

EMC	EN 61000-4-2 ESD	- CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF bewerkt	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 HF kabelgerelateerd	10 V
	EN 55011	klasse B

MTTF	[jaren]	2076
------	---------	------

UL-goedkeuring	UL Certificeringsnummer	C003
----------------	-------------------------	------

Mechanische eigenschappen

Gewicht	[g]	14,5
---------	-----	------

Inbouwwijze	bondig inbouwbaar
-------------	-------------------

Wijze van montage	Bevestigingsexcenter met combikop sleuf/inbus SW 1,5
-------------------	--

Cilinderbouwworm	T-sleuf-cilinders
------------------	-------------------

Afmetingen	[mm]	25 x 5 x 6,5
------------	------	--------------

Materialen	behuizing: PA (polyamide); bevestigingsklem: roestvast staal
------------	--

Aanwijzen / bedienelementen

Weergave	schakelstatus	1 x LED, geel
----------	---------------	---------------

Toebehoren

Leveringsomvang	rubberen memory element: 1
-----------------	----------------------------

	Kabelklip: 1
--	--------------

Opmerkingen

Verpakkingseenheid	1 stuk
--------------------	--------

Elektrische aansluiting - stekker

Kabel: 0,3 m, PUR

Connector: 1 x M8; codering: A; Vergrendeling: Snap-schroefverbinding



MK5137



T-sleuf cilindersensor

MKT3020BANKG//A/0,3M/ZH/AS

Aansluiting

