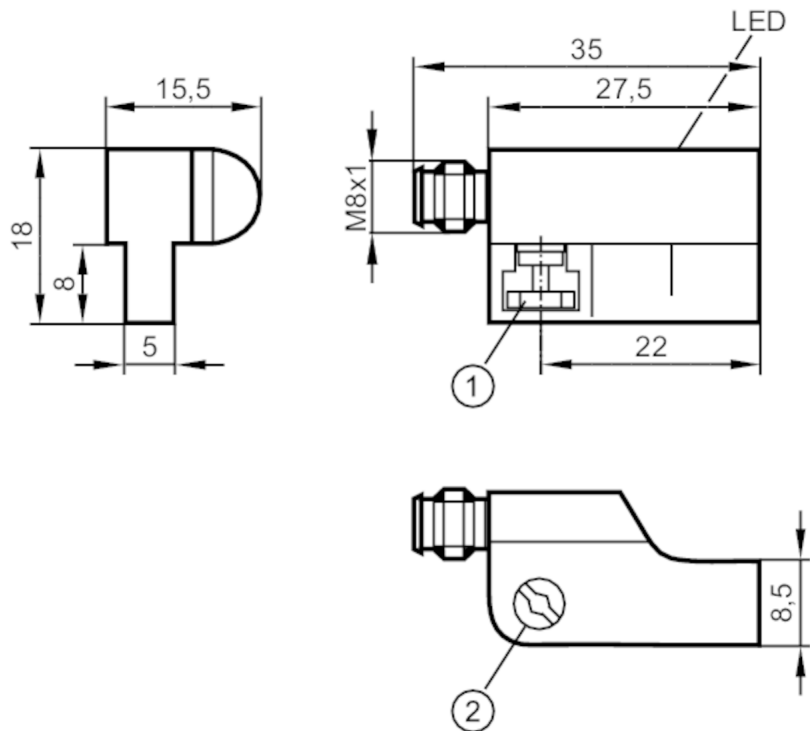


MK5900



T-slot cylinder sensor

MKI3020-BPKG/A/AS



- 1 Fastgørelseselement
2 Kombiskruenhovede for fikseringselement



Produktegenskaber

Elektrisk design	PNP
Udgangsfunktion	normally open
Dimensioner [mm]	27,5 x 18 x 15,5

Elektriske Data

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

Udgange

Elektrisk design	PNP
Udgangsfunktion	normally open
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]	2,5
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]	100
Switchfrekvens DC [Hz]	6000
Kortslutningsbeskyttelse	ja
Overbelastningssikret	ja

Registreringsområde

Reaktionsfølsomhed [mT]	2
-------------------------	---

MK5900



T-slot cylinder sensor

MKI3020-BPKG/A/AS

Forbikørselshastighed	[m/s]	> 10
-----------------------	-------	------

Nøjagtighed / afvigelser

Hysteres	[mm]	< 1
----------	------	-----

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]	1887
------	------	------

Mekaniske data

Vægt	[g]	12,4
------	-----	------

Montering		Uskærmet
-----------	--	----------

Monteringsmetode		Fikseringselement med kombi-hoved kær v / unbrako SW 1,5
------------------	--	--

Cylindertype		T-slot cylindre
--------------	--	-----------------

Dimensioner	[mm]	27,5 x 18 x 15,5
-------------	------	------------------

Materiale		Kapsling: PA; Fastgørelseselement: Rustfrit stål / Messing
-----------	--	--

Display / Betjeningsenhed

Display	udgangs status	1 x LED, gul
---------	----------------	--------------

Tilbehør

Leverings omfang		gummi markør: 1
------------------	--	-----------------

Bemærkning

Emballage-enheder		1 stk.
-------------------	--	--------

Elektrisk tilslutning - Hanstik

Stik: 1 x M8; kodning: A; Låsning: Snap-skrueforbindelse



MK5900



T-slot cylinder sensor

MKI3020-BPKG/A/AS

Tilslutning

