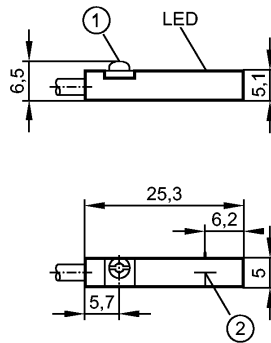


MK5103

MKT2028BARKG/G/ZH

Magneetti- ja sylinterianturit



1: kiinnitysepäkesko
2: tuntopinta

Made in Germany



Tuotteen ominaisuudet

sylinterianturi GMR-elementillä

Muovikoteloinen malli T-urasyntereille

Liitäntäkaapeli

[f] Upposiennus sallittu

Reagointiherkkyys 2,8 mT

Kulkunopeus > 10 m/s

Sähköiset tiedot

Sähköinen rakenne	DC PNP/NPN
Käyttöjännite [V]	10...30 DC; "jänniteluokka 2" cULus mukaan
Suojausluokka	III
Napaisuussuojaus	kyllä
Valmiusaika [ms]	30

Lähdöt

Lähtö	sulkeutuva
Jännitehäviö [V]	< 4,5
Minimikuormitus [mA]	5
Lepovirta [mA]	< 0,8
Kuormitettavuus [mA]	100
Oikosulkusuojaus	kyllä
Ylikuormitussuojaus	kyllä
Kytkenätaajuus [Hz]	4000

Valvonta-alue

Reagointiherkkyys [mT]	2,8
Kulkunopeus [m/s]	> 10

Tarkkuus / poikkeamat

Hystereesi [mm]	1,5
Toistotarkkuus [mm]	< 0,2

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila [°C]	-25...85
Suojausluokka	IP 65 / IP 67

Hyväksynät / testit

EMC	EN 61000-4-2 ESD:	- CD / 8 kV AD
-----	-------------------	----------------

MK5103

MKT2028BARKG/G/ZH

Magneetti- ja sylinterianturit

	EN 61000-4-3 HF-säteily:	10 V/m (80...2000 MHz)
	EN 61000-4-4 purske:	2 kV
	EN 61000-4-6 HF johtuva:	10 V (0,15...80 MHz)
	EN 55011:	luokka B
MTTF	[vuotta]	3145

Mekaaniset tiedot

Asennus	Uppoasennus sallittu
Kotelomateriaali	PA (polyamidi); kiinnitysepäkesko: jaloteräs
Paino	[kg] 0,026

Näyttöyksiköt

Tilanositus	LED	keltainen
-------------	-----	-----------

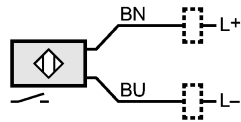
sähköinen liitäntä

Liitäntä	PUR-kaapeli / 2 m; 2 x 0,14 mm ²
----------	---

Kytkenä

Johdinvärit

- BN ruskea
- BU sininen



Tarvikkeet

Tarvikkeet (toim. mukana)	kuminen asemointimuisti; kaapelikiinnike
---------------------------	--

Huomautuksia

Huomautuksia	Kiinnitysepäkesko, jossa yhdistetty ura-/kuusiokoloruuvi SW 1,5
--------------	---

Pakkausyksikkö	[kpl] 1
----------------	---------