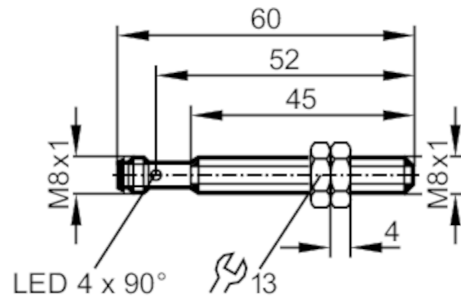


ME5010



Magneettianturi

MEK3060-BPKG/AS-514-TPS



Tuotteen ominaisuudet

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	sulkeutuva
Tuntoetäisyys [mm]	60; (riippuen magneetista M 4.0)
Kotelo	kierremalli
Mitat [mm]	M8 x 1 / L = 60

Sovellutus

Erityispiirre	Kullatut koskettimet
---------------	----------------------

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite	[V]	10...30 DC; ("jänniteluokka 2" cULus mukaan)
Virrankulutus	[mA]	< 10
Suojausluokka		III
Napaisuussuojaus		kyllä

Lähdöt

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	sulkeutuva
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	2,5
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]	200
KytKentätaajuus DC [Hz]	5000
Oikosulkusuojaus	kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi	tahdistettu
Ylikuormitussuojaus	kyllä

Tunnistusalue

Tuntoetäisyys	[mm]	60; (riippuen magneetista M 4.0)
Vasteherkkyys	[mT]	1,2

Tarkkuus / poikkeamat

Hystereesi	[% Sr:stä]	1...10
------------	------------	--------

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila	[°C]	-25...75
Suojausluokka		IP 67



Magneettianturi

MEK3060-BPKG/AS-514-TPS

Hyväksynnät / testit

EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF säteily	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-5 Surge	0,5 kV johtimien välillä, Ri: 2 ohmia
	EN 61000-4-6 HF johtava	10 V
	EN 55011	luokka B
MTTF	[vuotta]	2935

Mekaaniset tiedot

Paino	[g]	26,5
Kotelo		kierremalli
Mitat	[mm]	M8 x 1 / L = 60
Kierremerkintä		M8 x 1
Materiaalit		kotelo: haponkestävä teräs (1.4404 / 316L); tuntopinta: PBT oranssi

Näytöt / käyttöelementit

Näyttö	Tilanositus	1 x LED, keltainen
--------	-------------	--------------------

Tarvikkeet

Toimitettavat osat	lukkomutterit: 2
--------------------	------------------

Huomautuksia

Pakkausyksikkö	1 kpl
----------------	-------

Sähköinen liitäntä - urospistoke

Pistokeliitäntä: 1 x M8; koodaus: A; Koskettimet: kullattu



Liitäntä

