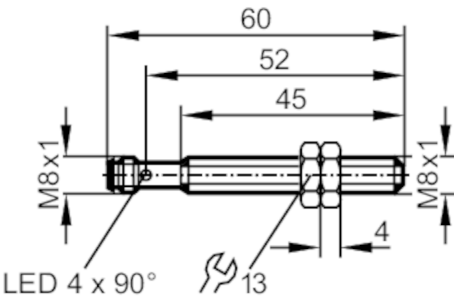


ME5010



Magnetski senzor

MEK3060-BPKG/AS-514-TPS



Značajke proizvoda

Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Razmak prekapčanja [mm]	60; (odnosi se na magnet M 4.0)
Kućiste	Tip navoja
Dimenzije [mm]	M8 x 1 / L = 60

Primjena

Posebno svojstvo	Pozlaćeni kontakti
------------------	--------------------

Električni podaci

Radni napon [V]	10...30 DC; ("supply class 2" prema cULus)
Potrošnja struje [mA]	< 10
Zaštitna klasa	III
Zaštita od obrnutog polariteta	da

Izlazi

Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	2,5
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	200
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	5000
Zaštita od kratkog spoja	da
Vrsta zaštite od kratkog spoja	impulsno
Zaštita od preopterećenja	da

Domet nadzora

Razmak prekapčanja [mm]	60; (odnosi se na magnet M 4.0)
Osjetljivost reagiranja [mT]	1,2

Točnost / odstupanja

Histereza [% od Sr]	1...10
---------------------	--------

Radni uvjeti

Temperatura okoline [°C]	-25...75
Zaštita	IP 67



Magnetski senzor

MEK3060-BPKG/AS-514-TPS

Testovi / odobrenja

EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF zračeno	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-5 Surge	0,5 kV linija na liniju, Ri: 2 Om
	EN 61000-4-6 visokofrekventna provodljivost	10 V
	EN 55011	Razred B
MTTF	[godina]	2935

Mehanički podaci

Težina	[g]	26,5
Kućište		Tip navoja
Dimenzije	[mm]	M8 x 1 / L = 60
Oznaka navoja		M8 x 1
Materijali		kućište: nehrđajući čelik (1,4404/316L); prednja strana senzora: PBT Narančasto

Prikazi / radni elementi

Prikaz	Status prekapćanja	1 x LED, Žuto
--------	--------------------	---------------

Dodatna oprema

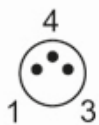
Isporuka obuhvata	zaporne matice: 2
-------------------	-------------------

Opaske

Količina pakiranja	1 kom.
--------------------	--------

Električni priključak - utikač

Poveznik: 1 x M8; kodiranje: A; Kontakti: pozlaćeno



Priključak

