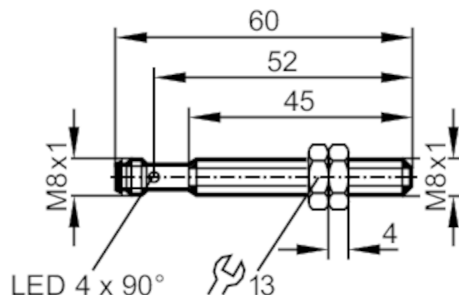


ME5010



Senzor magnetic

MEK3060-BPKG/AS-514-TPS



Caracteristicile produsului

Model electric	PNP
Functii de iesire	normal deschis
Distanță de comutare [mm]	60; (raportata la magnet M 4.0)
Capsula	Formă constructivă filet
Dimensiuni [mm]	M8 x 1 / L = 60

Aplicatie

Caracteristici speciale	contacte aurite
-------------------------	-----------------

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...30 DC; ("supply class 2" conform cULus)
Consum de energie [mA]	< 10
Clasa de protectie	III
Protectie la polaritate inversa	da

Iesiri

Model electric	PNP
Functii de iesire	normal deschis
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	2,5
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	200
Frecventa de comutare DC [Hz]	5000
Protectie la scurtcircuit	da
Tipul protectiei la scurt-circuit	pe bază de impulsuri
Protectie suprasarcina	da

Raza de detectie

Distanță de comutare [mm]	60; (raportata la magnet M 4.0)
Sensibilitate magnetică [mT]	1,2

Precizia / Devieri

Histerezis [% din Sr]	1...10
-----------------------	--------

Condițiile mediului

Temperatură de ambianță [°C]	-25...75
Protectie	IP 67



Senzor magnetic

MEK3060-BPKG/AS-514-TPS

Teste / certificari

Ecranare electromagnetica	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF radiat	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-5 Surge	0,5 kV line to line, Ri: 2 Ohm
	EN 61000-4-6 HF conductanta	10 V
	EN 55011	Clasa B
MTTF	[ani]	2935

Date mecanice

Greutate	[g]	26,5
Capsula		Formă constructivă filet
Dimensiuni	[mm]	M8 x 1 / L = 60
Desemnarea firului		M8 x 1
Materiale		Capsula: inox (1.4404 / 316L); fata activa: PBT portocaliu

Afisaj / elemente de operare

Display	Stare de funcționare	1 x LED, galben
---------	----------------------	-----------------

Accesorii

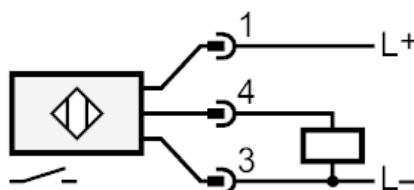
Articole livrate	piulite de blocare: 2
------------------	-----------------------

Observații

Unitate de ambalare	1 buc.
---------------------	--------

Conectare electrică - mufa

Conector: 1 x M8; codificare: A; Contacte: aurit



Racord