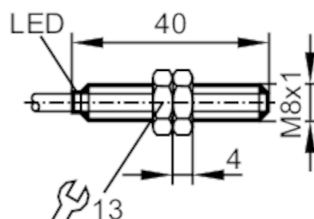


Magnetický senzor

MEB3060-ANKG/PH



Vlastnosti výrobku

Elektrické provedení	NPN
Výstupní funkce	spínač
Spínací vzdálenost [mm]	60; (vztaženo na magnet M 4.0)
Pouzdro	Typ závitu
Rozměry [mm]	M8 x 1 / L = 40

Elektrická data

Provozní napětí [V]	10...30 DC
Proudový odběr [mA]	< 10
Třída krytí	III
Ochrana proti přepólování	ano

Výstupy

Elektrické provedení	NPN
Výstupní funkce	spínač
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC [V]	2,5
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC [mA]	200
Spínací frekvence DC [Hz]	5000
Ochrana proti zkratu	ano
Ochrana proti přetížení	ano

Měřicí oblast

Spínací vzdálenost [mm]	60; (vztaženo na magnet M 4.0)
-------------------------	--------------------------------

Přesnost / odchylky

Hystereze [% z Sr]	1...10
--------------------	--------

Okolní podmínky

Okolní teplota [°C]	-25...75
Krytí	IP 67

Schválení / zkoušky

Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF- ozáření	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 přenášeno vysokou frekvencí	10 V
	EN 55011	třída B

ME5015



Magnetický senzor

MEB3060-ANKG/PH

MTTF	[let]	2028
------	-------	------

Mechanická data		
Hmotnost	[g]	69
Pouzdro		Typ závitu
Rozměry	[mm]	M8 x 1 / L = 40
Označení závitu		M8 x 1
Materiály		pouzdro: nerezová ocel (1.4404 / 316L); aktivní plocha: PBT oranžová; koncová krytka: PA; upevňovací matice: Mosaz

Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, žlutá

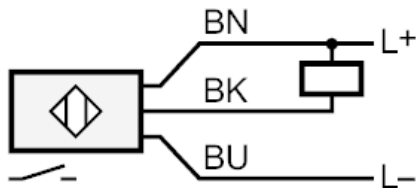
Příslušenství	
Dodané položky	upevňovací matice: 2

Upozornění	
Obsah balení	1 ks

Elektrické připojení	
----------------------	--

Kabel: 2 m, PUR / PVC; 3 x 0,14 mm²

Připojení



	Barvy vodičů :
BK =	černá
BN =	hnědá
BU =	modrá