

Induktivní senzor

IIB3010-APOG/10m

Položka již není dostupná - archivní záznam



Vlastnosti výrobku

Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	rozpínač
Spínací vzdálenost [mm]	10
Pouzdro	Typ závitů
Rozměry [mm]	M30 x 1,5 / L = 45

Elektrická data

Provozní napětí [V]	18...36 DC
Proudový odběr [mA]	10; (24 V)
Třída krytí	II
Ochrana proti přepólování	ne

Výstupy

Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	rozpínač
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC [V]	2
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC [mA]	200
Spínací frekvence DC [Hz]	300
Ochrana proti zkratu	ne
Ochrana proti přetížení	ne

Měřicí oblast

Spínací vzdálenost [mm]	10
Skutečná spínací vzdálenost Sr	10 ± 10 %
Pracovní vzdálenost [mm]	0...8,1

Přesnost / odchylky

Korekční faktor	Ocel: 1 / Nerezová ocel: 0,7 / Mosaz: 0,4 / Hliník: 0,3 / Měď: 0,2
Hystereze [% z Sr]	1...15
Odchylka spínacího bodu [% z Sr]	-10...10

Okolní podmínky

Okolní teplota [°C]	-25...80
Krytí	IP 67



Induktivní senzor

IIB3010-APOG/10m

Schválení / zkoušky

Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 60947-5-2	
	EN 55011	třída B

Mechanická data

Pouzdro	Typ závitu
Způsob vestavby	vazební vestavba
Rozměry [mm]	M30 x 1,5 / L = 45
Označení závitu	M30 x 1,5
Materiály	Mosaz Niklovaný; PBT

Zobrazení / ovládací prvky

Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, žlutá
-----------	--------------	----------------

Příslušenství

Dodané položky	upevňovací matice: 2
----------------	----------------------

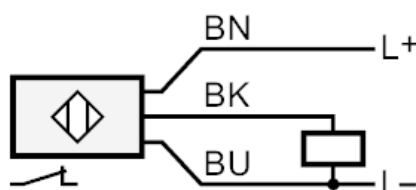
Upozornění

Obsah balení	1 ks
--------------	------

Elektrické připojení

Kabel: 10 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Připojení



Barvy vodičů :

BN = hnědá

BU = modrá

BK = černá