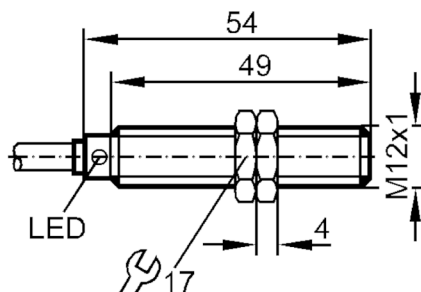


Induktivní senzor

IFB2002-ABOW/ 5mPPU

Položka již není dostupná - archivní záznam



Vlastnosti výrobku

Výstupní funkce		spínač
Spínací vzdálenost	[mm]	2
Pouzdro		Typ závitů
Rozměry	[mm]	M12 x 1

Elektrická data

Frekvence AC	[Hz]	47...63
Provozní napětí	[V]	80...250 AC
Třída krytí		II
Ochrana proti přepólování		ano

Výstupy

Výstupní funkce		spínač
Max. úbytek napětí spínacího výstupu AC	[V]	11
Minimální zátěžový proud	[mA]	5
Max. zbytkový proud	[mA]	2,5
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu AC	[mA]	200
Krátkodobá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu	[mA]	900; (20 ms / 0,5 Hz)
Spínací frekvence AC	[Hz]	25
Ochrana proti zkratu		ne
Ochrana proti přetížení		ano

Měřicí oblast

Spínací vzdálenost	[mm]	2
--------------------	------	---



Induktivní senzor

IFB2002-ABOW/ 5mPPU

Skutečná spínací vzdálenost [mm]	2 ± 10 %
Sr	
Pracovní vzdálenost [mm]	0...1,6

Přesnost / odchylky

Hystereze [% z Sr]	3...15
Odchylka spínacího bodu [% z Sr]	-15...15

Okolní podmínky

Okolní teplota [°C]	-25...70
Krytí	IP 67

Schválení / zkoušky

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

Mechanická data

Pouzdro	Typ závitu
Způsob vestavby	vazební vestavba
Rozměry [mm]	M12 x 1
Označení závitu	M12 x 1
Materiály	Mosaz Chromováno; PBT

Zobrazení / ovládací prvky

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

Příslušenství

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

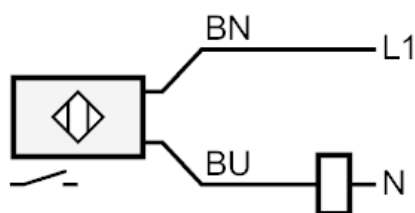
Upozornění

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

Elektrické připojení

Kabel: 5 m, PUR; 2 x 0,5 mm²

Připojení



BN = Barvy vodičů :
 BU = hnědá
 modrá