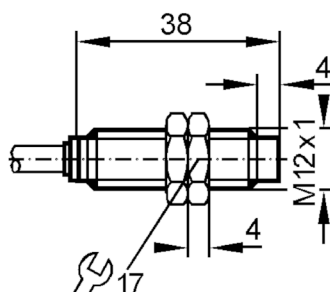


Induktivní senzor

IFB35,5-BPKG/2M/PVC

Položka již není dostupná - archivní záznam



Vlastnosti výrobku

Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	spínač
Spínací vzdálenost [mm]	5,5
Pouzdro	Typ závitu
Rozměry [mm]	M12 x 1

Elektrická data

Provozní napětí [V]	10...36 DC
Třída krytí	I
Ochrana proti přepólování	ano

Výstupy

Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	spínač
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC [V]	2,5
Minimální zátěžový proud [mA]	4
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC [mA]	150
Spínací frekvence DC [Hz]	800
Ochrana proti zkratu	ano
Typ ochrany proti zkratu	Taktovaný
Ochrana proti přetížení	ano



Induktivní senzor

IFB35,5-BPKG/2M/PVC

Měřicí oblast		
Spínací vzdálenost	[mm]	5,5
Skutečná spínací vzdálenost Sr	[mm]	5,5 ± 10 %
Pracovní vzdálenost	[mm]	0...4,5
Přesnost / odchylky		
Korekční faktor		Ocel: 1 / Nerezová ocel: 0,7 / Mosaz: 0,5 / Hliník: 0,4 / Měď: 0,3
Hystereze	[% z Sr]	3...15
Odchylka spínacího bodu	[% z Sr]	-10...10
Okolní podmínky		
Okolní teplota	[°C]	10...50
Krytí		IP 67
Schválení / zkoušky		
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 60947-5-2	
	EN 55011	třída B
Mechanická data		
Pouzdro		Typ závitu
Způsob vestavby		nevazební vestavba
Rozměry	[mm]	M12 x 1
Označení závitu		M12 x 1
Materiály		Mosaz Niklovaný; víčko: PC
Upozornění		
Obsah balení		1 ks
Elektrické připojení		
Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,14 mm²		
Připojení		



Barvy vodičů :

BK = černá

BN = hnědá

BU = modrá