



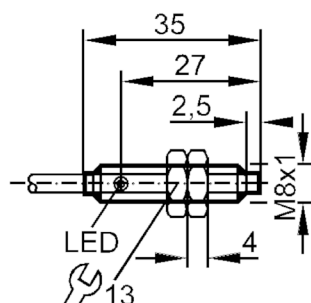
Induktivní senzor

IEB3002-BPOG/V4A/10M

Položka již není dostupná - archivní záznam

Náhradní artikly: IE5287

Při volbě alternativy, věnujte pozornost případným odlišnostem technických dat!



Vlastnosti výrobku

Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	spínač
Spínací vzdálenost [mm]	2
Pouzdro	Typ závitu
Rozměry [mm]	M8 x 1

Elektrická data

Provozní napětí [V]	10...30 DC
Proudový odběr [mA]	< 15
Třída krytí	II
Ochrana proti přepólování	ano

Výstupy

Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	spínač
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC [V]	1
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC [mA]	200
Spínací frekvence DC [Hz]	2000
Ochrana proti zkratu	ano
Typ ochrany proti zkratu	Taktovaný



Induktivní senzor

IEB3002-BPOG/V4A/10M

Ochrana proti přetížení		ano	
Měřicí oblast			
Spínací vzdálenost		[mm]	2
Skutečná spínací vzdálenost Sr		[mm]	2 ± 10 %
Pracovní vzdálenost		[mm]	0...1,6
Přesnost / odchylky			
Korekční faktor		Ocel: 1 / Nerezová ocel: 0,7 / Mosaz: 0,4 / Hliník: 0,3 / Měď: 0,2	
Hystereze		[% z Sr]	3...15
Odchylka spínacího bodu		[% z Sr]	-10...10
Okolní podmínky			
Okolní teplota		[°C]	-25...80
Krytí		IP 65	
Schválení / zkoušky			
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)		EN 60947-5-2	
		EN 55011	třída B
Mechanická data			
Pouzdro		Typ závitu	
Způsob vestavby		nevazební vestavba	
Rozměry		[mm]	M8 x 1
Označení závitu		M8 x 1	
Materiály		nerezová ocel (1.4571 / 316Ti); PC	
Zobrazení / ovládací prvky			
Zobrazení		Spínací stav	1 x LED, žlutá
Příslušenství			
Dodané položky		upevňovací matice: 2	
Upozornění			
Obsah balení		1 ks	

IE5272



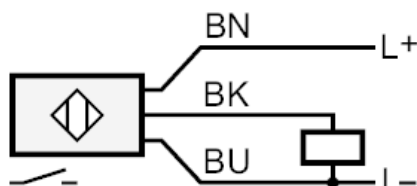
Induktivní senzor

IEB3002-BPOG/V4A/10M

Elektrické připojení

Kabel: 10 m, PVC; 3 x 0,14 mm²

Připojení



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