

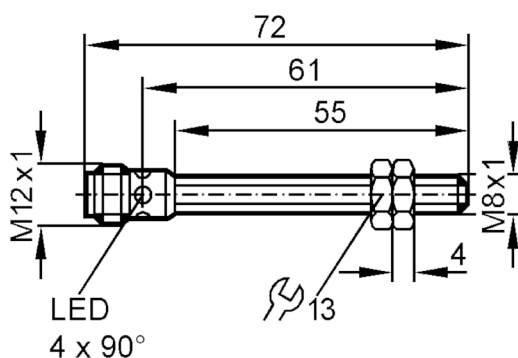
Induktivní senzor

IEA3002BBPKG/US-100-DPS

Položka již není dostupná - archivní záznam

Náhradní artikly: IE5312

Při volbě alternativy, věnujte pozornost případným odlišnostem technických dat!



Vlastnosti výrobku

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

Elektrická data

Provozní napětí [V]	10...30 DC
Proudový odběr [mA]	< 9,5
Ochrana proti přepólování	ano

Výstupy

Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	spínač
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC [V]	1,8
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC [mA]	150
Spínací frekvence DC [Hz]	2000
Ochrana proti zkratu	ano
Typ ochrany proti zkratu	Taktovaný
Ochrana proti přetížení	ano



Induktivní senzor

IEA3002BBPKG/US-100-DPS

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...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]	M8 x 1
Označení závitu	M8 x 1	
Materiály	PA 12-GF30; Mosaz Chromováno	
Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Spínací stav	4 x 90° LED, žlutá
Příslušenství		
Dodané položky	upevňovací matice: 2	
Upozornění		
Obsah balení	1 ks	
Elektrické připojení - zástrčka		

konektorové provedení: 1 x M12; kódování: A





Induktivní senzor

IEA3002BBPKG/US-100-DPS

Připojení

