

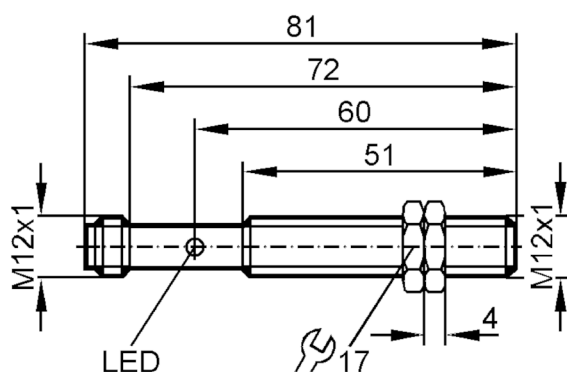
Induktivní senzor

IFA3002-BPOG/V4A/US-100-DPS

Položka již není dostupná - archivní záznam

Náhradní artikly: IF5851

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]	M12 x 1

Elektrická data

Provozní napětí [V]	10...30 DC
Proudový odběr [mA]	15; (24 V)
Ochrana proti přepólování	ne

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]	700
Ochrana proti zkratu	ne
Ochrana proti přetížení	ne

Měřicí oblast

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



Induktivní senzor

IFA3002-BPOG/V4A/US-100-DPS

Skutečná spínací vzdálenost [mm]	2 ± 10 %
Sr	
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]	1...15
Odchylka spínacího bodu [% z Sr]	-10...10

Okolní podmínky

Okolní teplota [°C]	-25...80
Krytí	IP 65

Mechanická data

Pouzdro	Typ závitu
Způsob vestavby	vazební vestavba
Rozměry [mm]	M12 x 1
Označení závitu	M12 x 1
Materiály	nerezová ocel (1.4571 / 316Ti); PBT

Zobrazení / ovládací prvky

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

Příslušenství

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

Upozornění

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

Elektrické připojení - zástrčka

konektorové provedení: 1 x M12; kódování: A



Připojení

