

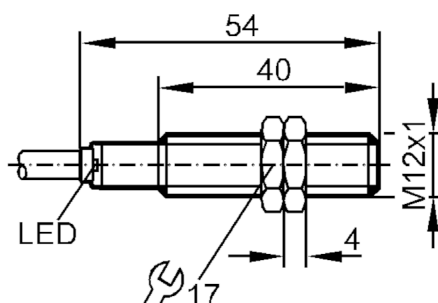
Induktivní senzor

IFK3002-BPKG/IE-KAB

Položka již není dostupná - archivní záznam

Náhradní artikly: IF5188

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]	M12 x 1

Elektrická data

Provozní napětí [V]	10...36 DC
Proudový odběr [mA]	15; (36 V)
Třída krytí	II
Ochrana proti přepólování	ano

Výstupy

Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	spínač
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC [V]	2,5
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC [mA]	250
Spínací frekvence DC [Hz]	1200
Ochrana proti zkratu	ano



Induktivní senzor

IFK3002-BPKG/IE-KAB

Typ ochrany proti zkratu	Taktovaný
Ochrana proti přetížení	ano

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

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]	-25...80
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 potaženo bílým bronzem; 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: 2 m, PVC; 3 x 0,34 mm ²	

Připojení

