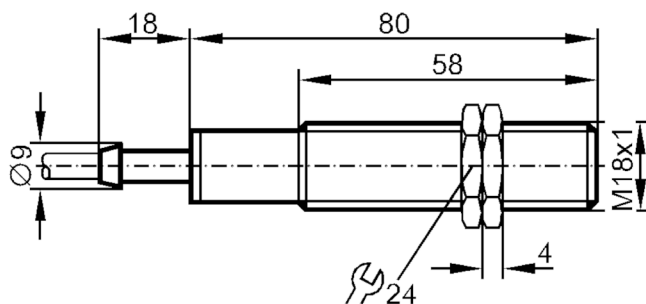


Induktivní senzor

IG-2008-FRKG/PH

X

Položka již není dostupná - archivní záznam



Vlastnosti výrobku

Elektrické provedení	PNP/NPN
Výstupní funkce	spínač / rozpínač; (volitelně)
Spínací vzdálenost [mm]	8
Pouzdro	Typ závitů
Rozměry [mm]	M18 x 1

Elektrická data

Provozní napětí [V]	10...55 DC
Třída krytí	II
Ochrana proti přepólování	ano

Výstupy

Elektrické provedení	PNP/NPN
Výstupní funkce	spínač / rozpínač; (volitelně)
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC [V]	4,6
Minimální zátěžový proud [mA]	4
Max. zbytkový proud [mA]	0,8
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC [mA]	400
Spínací frekvence DC [Hz]	300
Ochrana proti zkratu	ano
Typ ochrany proti zkratu	Taktovaný
Ochrana proti přetížení	ano

Měřicí oblast

Spínací vzdálenost [mm]	8
Skutečná spínací vzdálenost Sr [mm]	8 ± 10 %
Pracovní vzdálenost [mm]	0...6,5

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

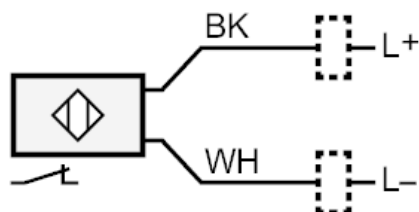
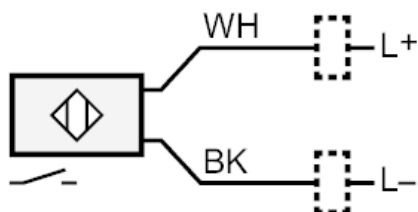


Induktivní senzor

IG-2008-FRKG/PH

X

Okolní podmínky		
Okolní teplota	[°C]	-25...80
Krytí		IP 67
Schválení / zkoušky		
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 60947-5-2	
Mechanická data		
Pouzdro		Typ závitu
Způsob vestavby		nevazební vestavba
Rozměry	[mm]	M18 x 1
Označení závitu		M18 x 1
Materiály		PBT
Příslušenství		
Dodané položky		upevňovací matice: 2
Upozornění		
Obsah balení		1 ks
Elektrické připojení		
Kabel: 2 m, PUR / PVC; 2 x 0,5 mm ²		
Připojení		



BK =
 WH =

Barvy vodičů :
 černá
 bílá