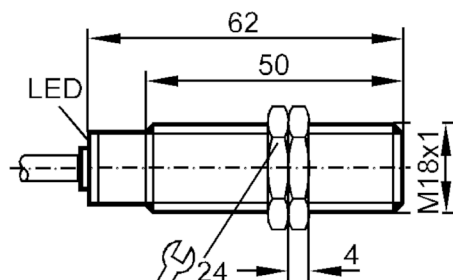


Induktivní senzor

IGK3004-BPKG/0,8MZHUS100DPSACI

Položka již není dostupná - archivní záznam



Vlastnosti výrobku

Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	spínač
Spínací vzdálenost [mm]	4
Pouzdro	Typ závitu
Rozměry [mm]	M18 x 1

Oblast nasazení

Média	necitlivý na hliníkové třísky
-------	-------------------------------

Elektrická data

Provozní napětí [V]	10...36 DC
Proudový odběr [mA]	15; (24 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
Krátkodobá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu [mA]	250
Spínací frekvence DC [Hz]	60
Ochrana proti zkratu	ano
Typ ochrany proti zkratu	Taktovaný
Ochrana proti přetížení	ano

Měřicí oblast

Spínací vzdálenost [mm]	4
Skutečná spínací vzdálenost Sr [mm]	4 ± 10 %
Pracovní vzdálenost [mm]	0...3,25



Induktivní senzor

IGK3004-BPKG/0,8MZHUS100DPSACI

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]	M18 x 1
Označení závitu	M18 x 1	
Materiály	Mosaz potaženo bílým bronzem; PBT; Keramika	
Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, červená
Příslušenství		
Dodané položky	upevňovací matice: 2	
Upozornění		
Obsah balení	1 ks	
Elektrické připojení - zástrčka		
Kabel: 0,8 m, PUR / PVC; 3 x 0,5 mm²		
konektorové provedení: 1 x M12; kódování: A		



Induktivní senzor

IGK3004-BPKG/0,8MZHUS100DPSACI

Připojení

