

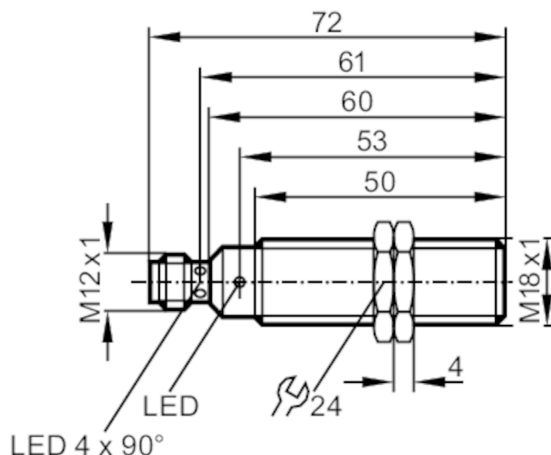
Induktivní senzor

IGK2008BFRKG/2LED/US-104-IRF/R

Položka již není dostupná - archivní záznam

Náhradní artikly: IG5953

Při volbě alternativy, věnujte pozornost případným odlišnostem technických dat!



Vlastnosti výrobku

Elektrické provedení	PNP/NPN
Výstupní funkce	spínač / rozpínač; (volitelně)
Spínací vzdálenost [mm]	8
Pouzdro	Typ závitů
Rozměry [mm]	M18 x 1 / L = 72

Oblast nasazení

Speciální vlastnosti	Zvýšená spínací vzdálenost; Optická výpomoc pro nastavení
----------------------	---

Elektrická data

Provozní napětí [V]	10...36 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]	1
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC [mA]	100
Spínací frekvence DC [Hz]	250
Ochrana proti zkratu	ano
Typ ochrany proti zkratu	Taktovaný



Induktivní senzor

IGK2008BFRKG/2LED/US-104-IRF/R

Ochrana proti přetížení	ano	
Měřicí oblast		
Spínací vzdálenost	[mm]	8
Pracovní vzdálenost	[mm]	0...6,48
Zvýšená spínací vzdálenost	ano	
Přesnost / odchylky		
Korekční faktor	Ocel: 1 / Nerezová ocel: 0,7 / Mosaz: 0,45 / Hliník: 0,4 / Měď: 0,33	
Hystereze	[% z Sr]	3...20
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]	M18 x 1 / L = 72
Označení závitu	M18 x 1	
Materiály	Mosaz potaženo bílým bronzem; aktivní plocha: PBT; LED okénko: PA	
Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Spínací stav	4 x 90° LED, červená
	pomoc s nastavením	1 x LED, červená
Optická výpomoc pro nastavení	ano	
Příslušenství		
Dodané položky	upevňovací matice: 2	
Upozornění		
Obsah balení	1 ks	

Induktivní senzor

IGK2008BFRKG/2LED/US-104-IRF/R

Elektrické připojení - zástrčka

konektorové provedení: 1 x M12; kódování: A

