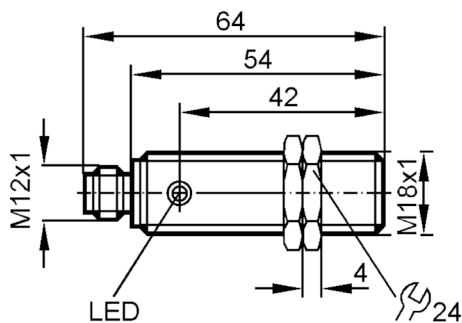


Induktivní senzor

IGK2005ZABOA/SL/LS-200-K

Položka již není dostupná - archivní záznam



Vlastnosti výrobku

Výstupní funkce	spínač
Spínací vzdálenost [mm]	5
Pouzdro	Typ závitu
Rozměry [mm]	M18 x 1

Elektrická data

Provozní napětí [V]	20...250 AC/DC
Ochrana proti přepólování	ne

Výstupy

Výstupní funkce	spínač
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC [V]	6,7
Max. úbytek napětí spínacího výstupu AC [V]	6,7
Minimální zátěžový proud [mA]	4
Max. zbytkový proud [mA]	2,2
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu AC [mA]	100
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC [mA]	100
Spínací frekvence AC [Hz]	25
Spínací frekvence DC [Hz]	70
Ochrana proti zkratu	ne
Ochrana proti přetížení	ne



Induktivní senzor

IGK2005ZABOA/SL/LS-200-K

Měřicí oblast		
Spínací vzdálenost	[mm]	5
Skutečná spínací vzdálenost Sr	[mm]	5 ± 10 %
Pracovní vzdálenost	[mm]	0...4,05
Přesnost / odchylky		
Korekční faktor		Ocel: 1 / Nerezová ocel: 0,7 / Mosaz: 0,4 / Hliník: 0,3 / Měď: 0,2
Hystereze	[% z Sr]	3...15
Odchylka spínacího bodu	[% z Sr]	-10...10
Okolní podmínky		
Okolní teplota	[°C]	-25...100
Krytí		IP 65
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 Niklovaný; ULTRASON
Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, žlutá
Příslušenství		
Dodané položky		upevňovací matice: 2
Upozornění		
Obsah balení		1 ks

Induktivní senzor

IGK2005ZABOA/SL/LS-200-K

Elektrické připojení - zástrčka

konektorové provedení: 1 x M12; kódování: B

