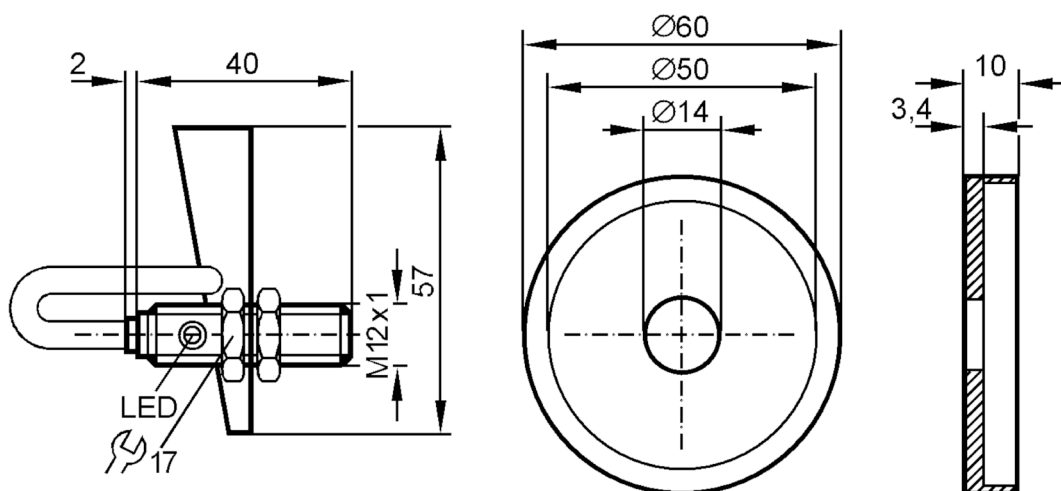


Induktivní senzor

IFC-04-ARKG/V-L-L für Ventile

Položka již není dostupná - archivní záznam



Vlastnosti výrobku

Elektrické provedení	PNP/NPN
Výstupní funkce	spínač
Spínací vzdálenost [mm]	4
Pouzdro	Typ závitů
Rozměry [mm]	M12 x 1

Oblast nasazení

Montáž	pro ventily; (76...101,6 (NW 80...100))
--------	---

Elektrická data

Provozní napětí [V]	10...36 DC
Třída krytí	III
Ochrana proti přepólování	ano

Výstupy

Elektrické provedení	PNP/NPN
Výstupní funkce	spínač
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC [V]	4,6
Minimální zátěžový proud [mA]	4
Max. zbytkový proud [mA]	0,6
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC [mA]	150
Spínací frekvence DC [Hz]	1500
Ochrana proti zkratu	ano



Induktivní senzor

IFC-04-ARKG/V-L-L für Ventile

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
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
Okolní podmínky			
Okolní teplota		[°C]	-25...80
Krytí		IP 65	
Schválení / zkoušky			
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)		EN 60947-5-2	
Mechanická data			
Pouzdro		Typ závitu	
Způsob vestavby		nevazební vestavba	
Rozměry		[mm]	M12 x 1
Označení závitu		M12 x 1	
Materiály		PBT; Terč: nerezová ocel (1.4301 / 304)	
Zobrazení / ovládací prvky			
Zobrazení		Spínací stav	1 x LED, žlutá
Příslušenství			
Dodané položky		upevňovací matice: 2	
		Terč	
Upozornění			
Upozornění		Poznámka:	
		Senzory jsou nastavovány pomocí přiložené spínací vačky (terč).	
		Jestliže bude použita starší spínací vačka, vznikne nebezpečí mechanického poškození senzorů, pokud nebudou před použitím správně nastaveny.	
Obsah balení		1 ks	

Induktivní senzor

IFC-04-ARKG/V-L-L für Ventile

Elektrické připojení - zástrčka

konektorové provedení: 1 x ventilový konektor typu A DIN (DIN EN 175301-803)

