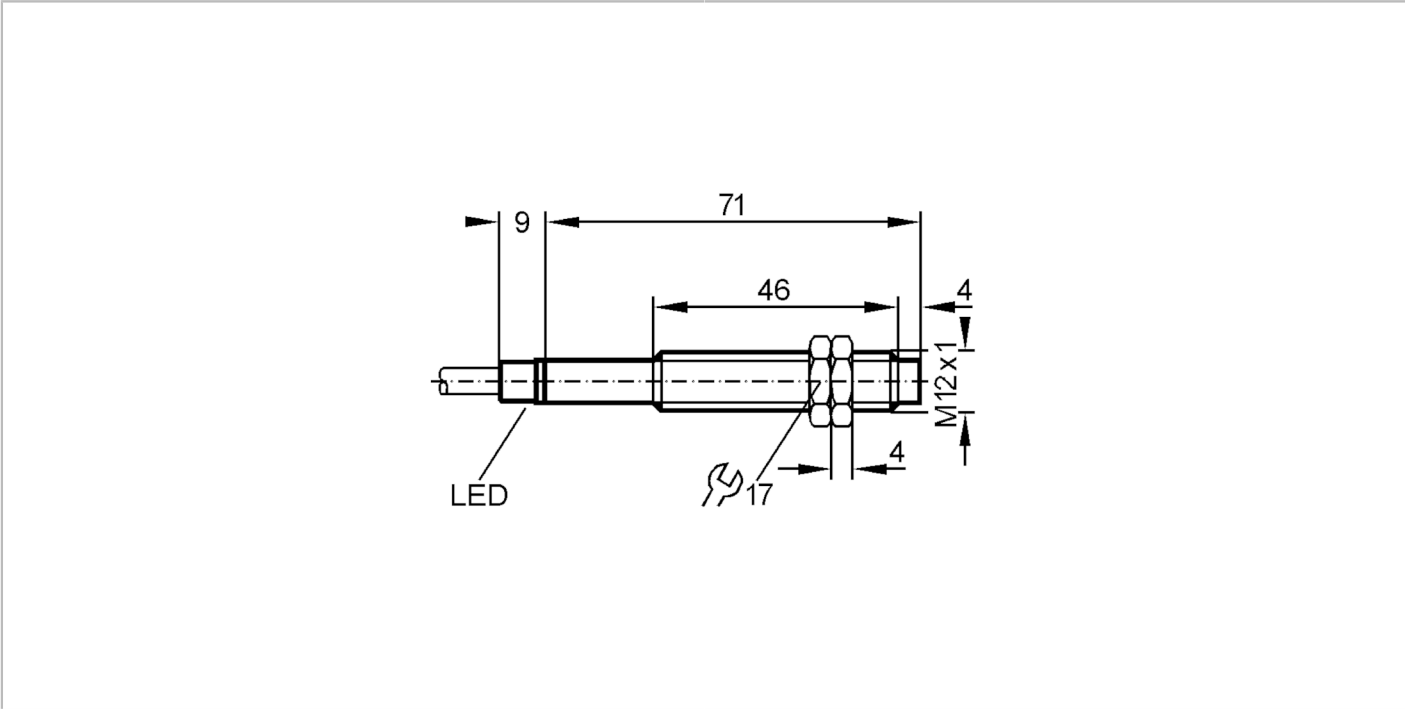




Položka již není dostupná - archivní záznam



Vlastnosti výrobku		
Výstupní funkce		spínač
Spínací vzdálenost	[mm]	4
Pouzdro		Typ závitů
Rozměry	[mm]	M12 x 1
Elektrická data		
Provozní napětí	[V]	20...140 AC/DC
Ochrana proti přepólování		ne
Výstupy		
Výstupní funkce		spínač
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC	[V]	7,5
Max. úbytek napětí spínacího výstupu AC	[V]	8
Minimální zátěžový proud	[mA]	5
Max. zbytkový proud	[mA]	0,8
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu AC	[mA]	200; (300 (...50 °C))
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC	[mA]	100
Krátkodobá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu	[mA]	1500; (20 ms / 0,5 Hz)
Spínací frekvence AC	[Hz]	25
Spínací frekvence DC	[Hz]	250



Induktivní senzor

IFA2004-ABOA/6M

Ochrana proti zkratu	ne	
Ochrana proti přetížení	ne	
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: 0,4 / 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	třída B
	EN 55011	
Mechanická data		
Pouzdro	Typ závitu	
Způsob vestavby	nevazební vestavba	
Rozměry	[mm]	M12 x 1
Označení závitu	M12 x 1	
Materiály	PBT; nerezová ocel (1.4404 / 316L)	
Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, žlutá
Příslušenství		
Dodané položky	upevňovací matice: 2	
Upozornění		
Obsah balení	1 ks	

IF4008



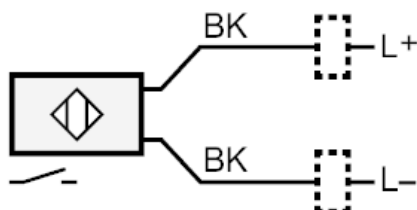
Induktivní senzor

IFA2004-ABOA/6M

Elektrické připojení

Kabel: 6 m, PVC; 2 x 0,34 mm²

Připojení



BK =

Barvy vodičů :
černá