

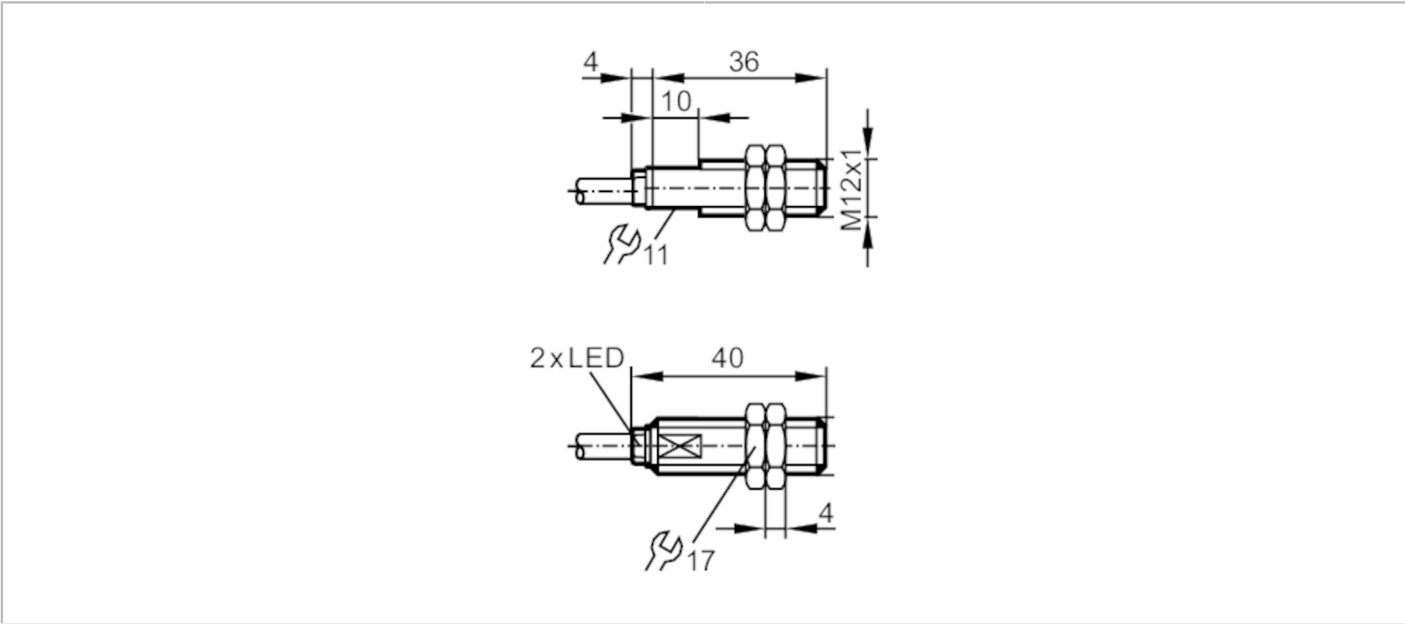


Induktivní senzor

IFB2004BAROG/UP/2LED/3M/PH

Prodej ukončen

Náhradní artikly: IFS725
Při volbě alternativy, věnujte pozornost případným odlišnostem technických dat!



Vlastnosti výrobku		
Elektrické provedení		PNP/NPN
Výstupní funkce		spínač
Spínací vzdálenost	[mm]	4
Pouzdro		Typ závitu
Rozměry	[mm]	M12 x 1 / L = 40
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		ne
Výstupy		
Elektrické provedení		PNP/NPN
Výstupní funkce		spínač
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC	[V]	5
Minimální zátěžový proud	[mA]	5
Max. zbytkový proud	[mA]	1
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC	[mA]	100
Spínací frekvence DC	[Hz]	110
Ochrana proti zkratu		ne

IF5740



Induktivní senzor

IFB2004BAROG/UP/2LED/3M/PH

Ochrana proti přetížení	ne	
Měřicí oblast		
Spínací vzdálenost	[mm]	4
Skutečná spínací vzdálenost Sr	[mm]	4 ± 10 %
Pracovní vzdálenost	[mm]	0...3,25
Zvýšená spínací vzdálenost		ano
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...70
Krytí		IP 67
Schválení / zkoušky		
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 60947-5-2	
	EN 55011	třída B
MTTF	[let]	1671
Mechanická data		
Hmotnost	[g]	89,2
Pouzdro		Typ závitu
Způsob vestavby		vazební vestavba
Rozměry	[mm]	M12 x 1 / L = 40
Označení závitu		M12 x 1
Materiály		Mosaz potaženo bílým bronzem; PBT
Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, červená
	Spínací stav	1 x LED, zelená
Optická výpomoc pro nastavení		ano
Příslušenství		
Dodané položky		upevňovací matice: 2
Upozornění		
Obsah balení		1 ks

IF5740



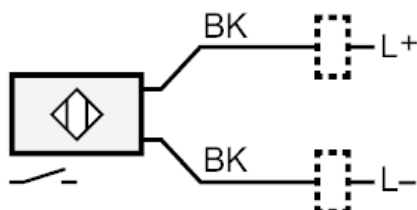
Induktivní senzor

IFB2004BAROG/UP/2LED/3M/PH

Elektrické připojení

Kabel: 3 m, PUR; 2 x 0,34 mm²

Připojení



BK =

Barvy vodičů :
černá