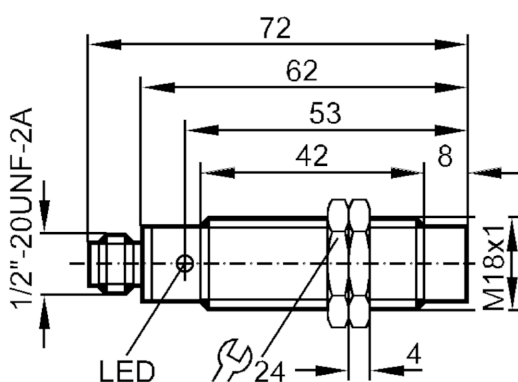


IGK2012-BBOA/SL/LS-100AK RT





Induktivní senzor

IGK2012-BBOA/SL/LS-100AK RT

Krátkodobá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Spínací frekvence AC	[Hz]	25
Spínací frekvence DC	[Hz]	50
Ochrana proti zkratu		ne
Ochrana proti přetížení		ne

Měřicí oblast

Spínací vzdálenost	[mm]	12
Skutečná spínací vzdálenost Sr	[mm]	12 ± 10 %
Pracovní vzdálenost	[mm]	0...9,7
Zvýšená spínací vzdálenost		ano

Přesnost / odchylky

Korekční faktor		Ocel: 1 / Nerezová ocel: 0,7 / Mosaz: 0,5 / Hliník: 0,5 / Měď: 0,4
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

Mechanická data

Pouzdro		Typ závitu
Způsob vestavby		nevazební vestavba
Rozměry	[mm]	M18 x 1
Označení závitu		M18 x 1
Materiály		Mosaz potaženo bílým bronzem; PA; PBT

Zobrazení / ovládací prvky

Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, červená
-----------	--------------	------------------

Příslušenství

Dodané položky	upevňovací matice: 2
----------------	----------------------

Upozornění

Obsah balení	1 ks
--------------	------

Elektrické připojení - zástrčka

konektorové provedení: 1 x 1/2"; kódování: C





Induktivní senzor

IGK2012-BBOA/SL/LS-100AK RT

Připojení

