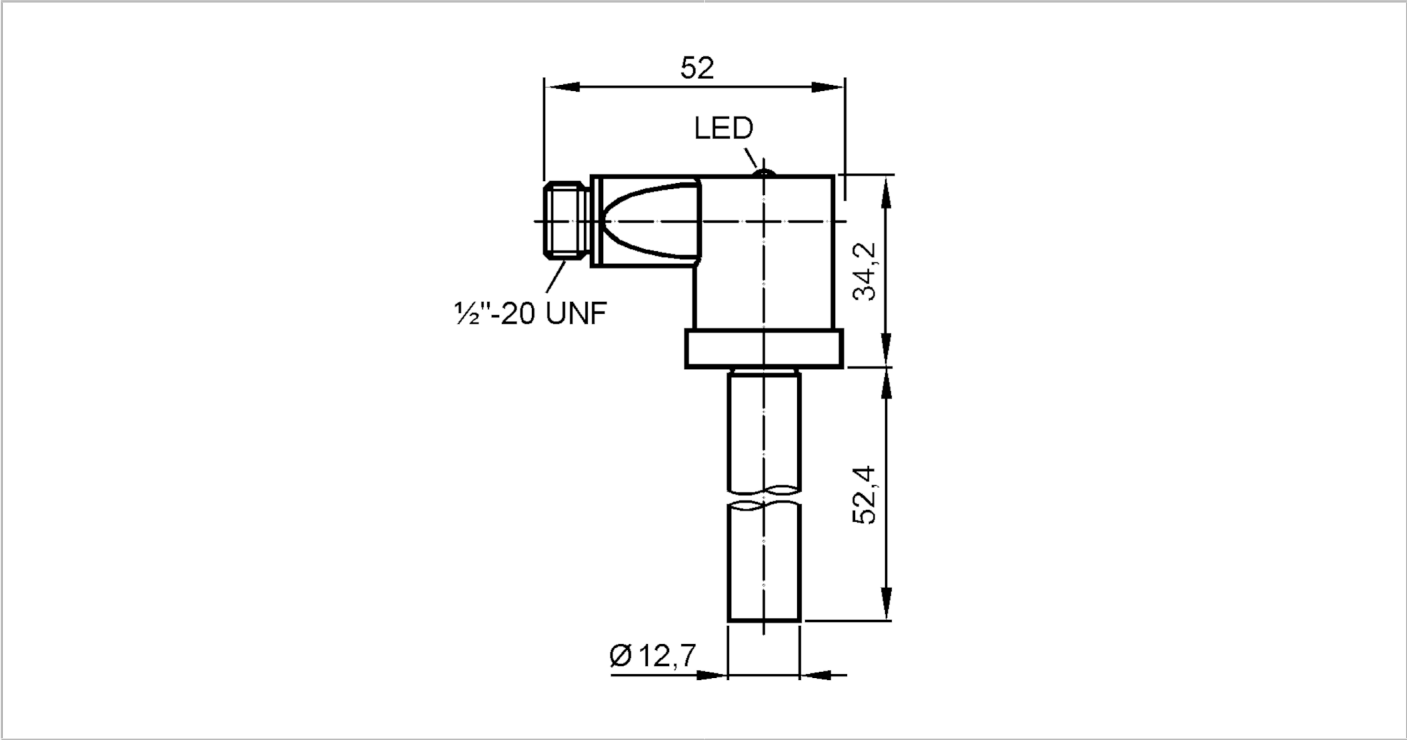




Polohový senzor odolný vůči tlaku

IFG2002-ABKA/LS-100-AK

Položka již není dostupná - archivní záznam



Vlastnosti výrobku

Výstupní funkce	spínač
Spínací vzdálenost [mm]	2

Oblast nasazení

Speciální vlastnosti	Odolnost vůči elektromagnetickému poli
Odolnost proti tlaku [psi]	3000
Odolnost vůči elektromagnetickému poli	ano

Elektrická data

Frekvence AC [Hz]	47...63
Provozní napětí [V]	20...250 AC/DC
Ochrana proti přepólování	ano

Výstupy

Výstupní funkce	spínač
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC [V]	7
Max. úbytek napětí spínacího výstupu AC [V]	7
Minimální zátěžový proud [mA]	8
Max. zbytkový proud [mA]	1,7
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu AC [mA]	300



Polohový senzor odolný vůči tlaku

IFG2002-ABKA/LS-100-AK

Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC	[mA]	300
Krátkodobá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu	[mA]	300
Spínací frekvence AC	[Hz]	20
Spínací frekvence DC	[Hz]	20
Ochrana proti zkratu		ano
Typ ochrany proti zkratu		Taktovaný
Ochrana proti přetížení		ano
Měřicí oblast		
Spínací vzdálenost	[mm]	2
Skutečná spínací vzdálenost Sr	[mm]	2 ± 10 %
Přesnost / odchylky		
Korekční faktor		Nerezová ocel: 0,7 / Mosaz: 0,4 / Hliník: 0,3
Hystereze	[% z Sr]	5
Odchylka spínacího bodu	[% z Sr]	-0,5...0,5
Okolní podmínky		
Okolní teplota	[°C]	-25...70
Krytí		IP 67
Mechanická data		
Hmotnost	[g]	182
Způsob vestavby		vazební vestavba
Provedení válce		pneumatické a hydraulické válce
Materiály		Hliník
Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, červená
	Provoz	1 x LED, zelená
Upozornění		
Obsah balení		1 ks

Polohový senzor odolný vůči tlaku

IFG2002-ABKA/LS-100-AK

Elektrické připojení - zástrčka

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

