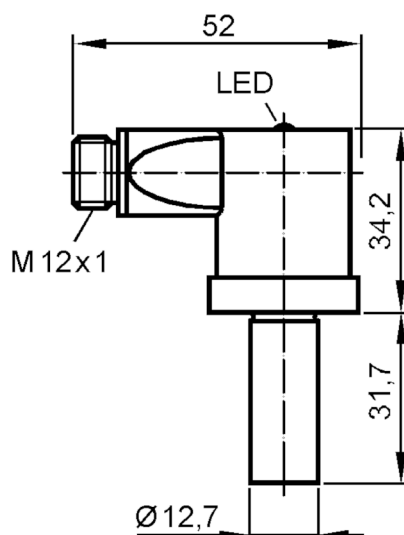


Polohový senzor odolný vůči tlaku

IFG3002-BPKG/US-100-DPS

Položka již není dostupná - archivní záznam



Vlastnosti výrobku

Elektrické provedení	PNP
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

Provozní napětí [V]	10...30 DC
Proudový odběr [mA]	15
Ochrana proti přepólování	ano

Výstupy

Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	spínač
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC [V]	2
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC [mA]	200
Krátkodobá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu [mA]	200
Spínací frekvence DC [Hz]	20



Polohový senzor odolný vůči tlaku

IFG3002-BPKG/US-100-DPS

Ochrana proti zkratu	ano
Typ ochrany proti zkratu	Taktovaný
Ochrana proti přetížení	ano

Měřicí oblast

Spínací vzdálenost [mm]	2
Skutečná spínací vzdálenost Sr	$2 \pm 10 \%$

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]	181,44
Způsob vestavby	vazební vestavba
Provedení válce	pneumatické a hydraulické válce
Materiály	Hliník

Zobrazení / ovládací prvky

Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, žlutá
	Provoz	1 x LED, zelená

Upozornění

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

Elektrické připojení - zástrčka

konektorové provedení: 1 x M12; kódování: A





Polohový senzor odolný vůči tlaku

IFG3002-BPKG/US-100-DPS

Připojení

