

IN5268



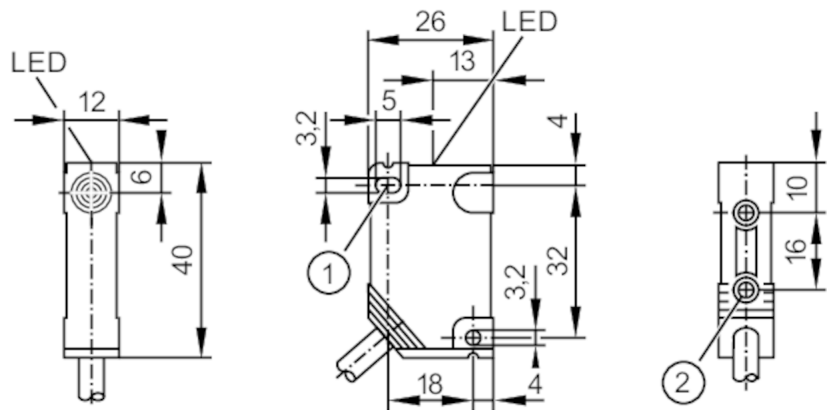
Induktivní senzor

IN-3002-APKG/ 6m

Položka již není dostupná - archivní záznam

Náhradní artikly: IN5145

Při volbě alternativy, věnujte pozornost případným odlišnostem technických dat!



- 1 Upevňovací otvor
2 závitové pouzdro M3 Hloubka 5,8 mm

Vlastnosti výrobku

Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	rozpínač
Spínací vzdálenost [mm]	2
Pouzdro	Kvádrové
Rozměry [mm]	40 x 12 x 26

Elektrická data

Provozní napětí [V]	10...55 DC
Proudový odběr [mA]	15; (55 V)
Třída krytí	II
Ochrana proti přepólování	ano

Výstupy

Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	rozpínač
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC [V]	2,5
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC [mA]	250
Spínací frekvence DC [Hz]	1400
Ochrana proti zkratu	ano
Typ ochrany proti zkratu	Taktovaný
Ochrana proti přetížení	ano

Měřicí oblast

Spínací vzdálenost [mm]	2
Skutečná spínací vzdálenost Sr	2 ± 10 %



Induktivní senzor

IN-3002-APKG/ 6m

Pracovní vzdálenost	[mm]	0...1,6
---------------------	------	---------

Přesnost / odchylky

Korekční faktor	Ocel: 1 / Nerezová ocel: 0,7 / Mosaz: 0,4 / Hliník: 0,3 / Měď: 0,2	
Hystereze	[% z Sr]	1...15
Odchylka spínacího bodu	[% z Sr]	-10...10

Okolní podmínky

Okolní teplota	[°C]	-25...80
Krytí		IP 67

Mechanická data

Pouzdro		Kvádrové
Způsob vestavby		vazební vestavba
Rozměry	[mm]	40 x 12 x 26
Materiály		PBT

Upevňovací otvor

Utahovací moment	[Nm]	< 0,5
------------------	------	-------

Závitové pouzdro

Utahovací moment	[Nm]	< 1,2; (když je mosazná vložka v kontaktu s protějškem)
------------------	------	---

Zobrazení / ovládací prvky

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

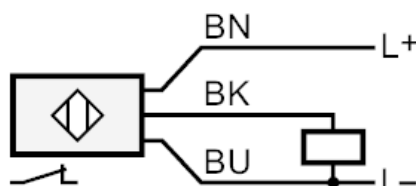
Upozornění

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

Elektrické připojení

Kabel: 6 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Připojení



BN =	Barvy vodičů :
BU =	hnědá
BK =	modrá
	černá