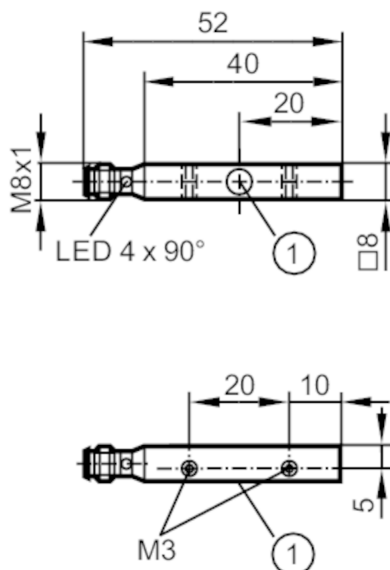


Induktivní senzor

ILA3002-APKG/MITTIG/AS514TPORT

Položka již není dostupná - archivní záznam



1 Aktivní plocha



Vlastnosti výrobku

Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	rozpínač
Spínací vzdálenost [mm]	1,5
Pouzdro	Kvádrové
Rozměry [mm]	40 x 8 x 8

Elektrická data

Provozní napětí [V]	10...36 DC
Proudový odběr [mA]	15; (24 V)
Ochrana proti přepólování	ano

Výstupy

Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	rozpínač
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC [V]	1,6
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC [mA]	250
Spínací frekvence DC [Hz]	2000
Ochrana proti zkratu	ano
Typ ochrany proti zkratu	Taktovaný
Ochrana proti přetížení	ano

Měřicí oblast

Spínací vzdálenost [mm]	1,5
Skutečná spínací vzdálenost Sr	1,5 ± 10 %



Induktivní senzor

ILA3002-APKG/MITTIG/AS514TPORT

Pracovní vzdálenost	[mm]	0...1,2
---------------------	------	---------

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...70
Krytí		IP 65

Schválení / zkoušky

Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 60947-5-2	
	EN 55011	třída B

Mechanická data

Pouzdro	Kvádrové	
Způsob vestavby	vazební vestavba	
Rozměry	[mm]	40 x 8 x 8
Materiály	Mosaz potaženo bílým bronzem; LCP	
Utahovací moment	[Nm]	1; (hloubka zasunutí: > 5 mm)

Zobrazení / ovládací prvky

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

Upozornění

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

Elektrické připojení - zástrčka

konektorové provedení: 1 x M8; kódování: A



Připojení

