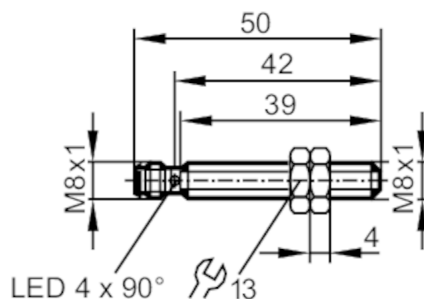


Induktivní senzor

IEA3001,4BPOG/AS-500-TPS

Položka již není dostupná - archivní záznam



Vlastnosti výrobku

Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	spínač
Spínací vzdálenost [mm]	1,4
Pouzdro	Typ závitů
Rozměry [mm]	M8 x 1 / L = 50

Elektrická data

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

Výstupy

Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	spínač
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC [V]	1
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC [mA]	200
Spínací frekvence DC [Hz]	300
Ochrana proti zkratu	ne
Ochrana proti přetížení	ne

Měřicí oblast

Spínací vzdálenost [mm]	1,4
Skutečná spínací vzdálenost Sr	1,3 ± 10 %
Pracovní vzdálenost [mm]	1,05

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...20

Okolní podmínky

Okolní teplota [°C]	-15...70
Krytí	IP 65



Induktivní senzor

IEA3001,4BPOG/AS-500-TPS

Mechanická data

Pouzdro	Typ závitu
Způsob vestavby	nevazební vestavba
Rozměry [mm]	M8 x 1 / L = 50
Označení závitu	M8 x 1
Materiály	pouzdro: Mosaz Niklovaný; aktivní plocha: PBT

Zobrazení / ovládací prvky

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

Příslušenství

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

Upozornění

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

Elektrické připojení - zástrčka

konektorové provedení: 1 x M8; kódování: A



Připojení

