



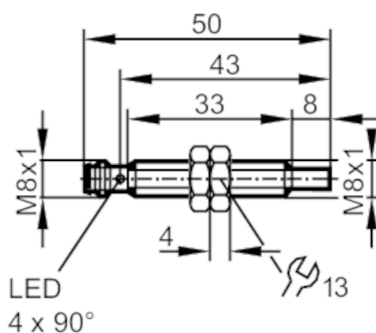
Induktivní senzor

IEB3004-BPKG/V4A/AS-514-TPS RT

Položka již není dostupná - archivní záznam

Náhradní artikly: IE5362

Při volbě alternativy, věnujte pozornost případným odlišnostem technických dat!



Vlastnosti výrobku

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

Elektrická data

Provozní napětí [V]	10...36 DC; (; podle PELV)
Proudový odběr [mA]	< 15
Třída krytí	III
Ochrana proti přepólování	ano

Výstupy

Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	spínač
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC [V]	2,5
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC [mA]	250
Spínací frekvence DC [Hz]	300
Ochrana proti zkratu	ano
Typ ochrany proti zkratu	Taktovaný
Ochrana proti přetížení	ano

Měřicí oblast

Spínací vzdálenost [mm]	4
Pracovní vzdálenost [mm]	0...3,25

Přesnost / odchylky

Korekční faktor	Ocel: 1 / Nerezová ocel: 0,7 / Mosaz: 0,5 / Hliník: 0,4 / Měď: 0,3
Hystereze [% z Sr]	1...20



Induktivní senzor

IEB3004-BPKG/V4A/AS-514-TPS RT

Okolní podmínky		
Okolní teplota	[°C]	-10...60
Krytí		IP 67

Schválení / zkoušky		
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF- ozáření	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-5 Surge	0,5 kV line to line, Ri: 2 Ohm
	EN 61000-4-6 přenášeno vysokou frekvencí	10 V
	EN 55011	třída B

Mechanická data		
Pouzdro		Typ závitu
Způsob vestavby		nevazební vestavba
Rozměry	[mm]	M8 x 1 / L = 50
Označení závitu		M8 x 1
Materiály		Nerezová ocel; LCP

Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Spínací stav	4 x 90° LED, červená

Příslušenství		
Dodané položky		upevňovací matice: 2

Upozornění		
Upozornění		krytí IP 67 v zašroubovaném stavu
Obsah balení		1 ks

Elektrické připojení - zástrčka

konektorové provedení: 1 x M8; kódování: A



Připojení

