

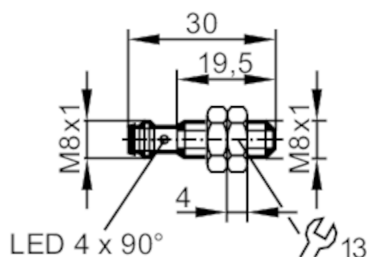
Induktivní senzor

IEB31,5-BPKG/AS-514-TPS

Prodej ukončen

Náhradní artikly: IE5416

Při volbě alternativy, věnujte pozornost případným odlišnostem technických dat!



Vlastnosti výrobku

Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	spínač
Spínací vzdálenost [mm]	1,5
Pouzdro	Typ závitů
Rozměry [mm]	M8 x 1 / L = 30

Elektrická data

Provozní napětí [V]	10...30 DC
Proudový odběr [mA]	< 9
Třída krytí	II
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]	200
Spínací frekvence DC [Hz]	3000
Ochrana proti zkratu	ano
Typ ochrany proti zkratu	Taktovaný
Ochrana proti přetížení	ne

Měřicí oblast

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



Induktivní senzor

IEB31,5-BPKG/AS-514-TPS

Hystereze	[% z Sr]	< 15
Odchylka spínacího bodu	[% z Sr]	-10...10

Okolní podmínky

Okolní teplota	[°C]	-25...70
Krytí		IP 68

Schválení / zkoušky

Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 60947-5-2	
MTTF	[let]	835
Certifikát UL	Ta	0...40 °C
	Napěťové napájení	Class 2
	Číslo souboru UL	E174191

Mechanická data

Hmotnost	[g]	20,5
Pouzdro		Typ závitu
Způsob vestavby		vazební vestavba
Rozměry	[mm]	M8 x 1 / L = 30
Označení závitu		M8 x 1
Materiály		pouzdro: Nerezová ocel; aktivní plocha: PA

Zobrazení / ovládací prvky

Zobrazení	Spínací stav	4 x 90° LED, žlutá
-----------	--------------	--------------------

Příslušenství

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

Upozornění

Upozornění	Prodej ukončen
Obsah balení	1 ks

Elektrické připojení - zástrčka

konektorové provedení: 1 x M8; kódování: A





Induktivní senzor

IEB31,5-BPKG/AS-514-TPS

Připojení

