

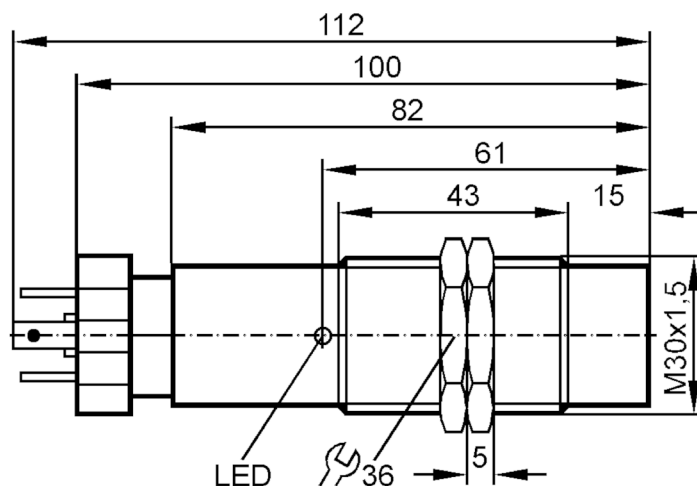
Induktivní senzor

IIA4015-CPKG/DS-000-K

Položka již není dostupná - archivní záznam

Náhradní artikly: II5492 nebo II5676

Při volbě alternativy, věnujte pozornost případným odlišnostem technických dat!



Vlastnosti výrobku

Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	antivalentní
Spínací vzdálenost [mm]	15
Pouzdro	Typ závitů
Rozměry [mm]	M30 x 1,5

Elektrická data

Provozní napětí [V]	10...36 DC
Proudový odběr [mA]	20; (24 V)
Třída krytí	II
Ochrana proti přepólování	ano

Výstupy

Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	antivalentní
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC [V]	2,5
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC [mA]	200
Spínací frekvence DC [Hz]	200
Ochrana proti zkratu	ano
Typ ochrany proti zkratu	Taktovaný



Induktivní senzor

IIA4015-CPKG/DS-000-K

Ochrana proti přetížení	ano
-------------------------	-----

Měřicí oblast

Spínací vzdálenost [mm]	15
Skutečná spínací vzdálenost Sr [mm]	15 ± 10 %
Pracovní vzdálenost [mm]	0...12,1

Přesnost / odchylky

Korekční faktor	Ocel: 1 / Nerezová ocel: 0,7 / Mosaz: 0,5 / Hliník: 0,4 / Měď: 0,3
Hystereze [% z Sr]	3...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	Typ závitu
Způsob vestavby	nevazební vestavba
Rozměry [mm]	M30 x 1,5
Označení závitu	M30 x 1,5
Materiály	Mosaz Niklovaný; PBT; PA

Zobrazení / ovládací prvky

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

Příslušenství

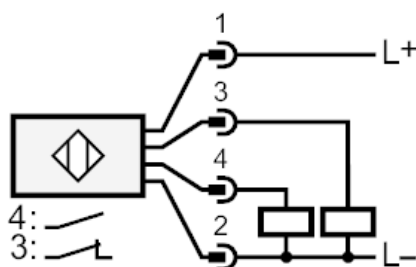
Dodané položky	upevňovací matice: 2
----------------	----------------------

Upozornění

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

Elektrické připojení

Připojení



konektorové provedení: 1 x ventilový konektor typu A DIN (DIN EN 175301-803)