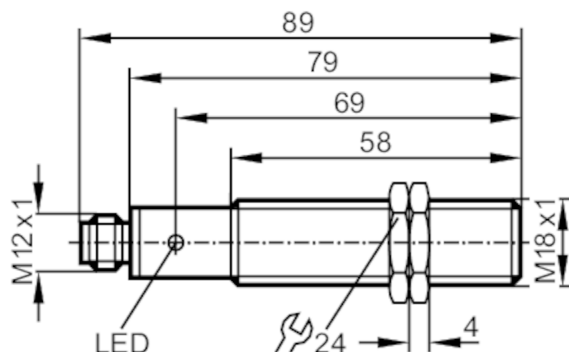


IGA4008BCPKG/US-100-DPA



Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	antivalentní
Spínací vzdálenost [mm]	8
Pouzdro	Typ závitu
Rozměry [mm]	M18 x 1 / L = 89

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

Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	antivalentní
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC [V]	2,5
Max. zbytkový proud [mA]	0,5
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC [mA]	100
Spínací frekvence DC [Hz]	500
Ochrana proti zkratu	ano
Typ ochrany proti zkratu	Taktovaný
Ochrana proti přetížení	ano

Spínací vzdálenost	[mm]	8
Pracovní vzdálenost	[mm]	0...6,48

Korekční faktor	Ocel: 1 / Nerezová ocel: 0,7 / Mosaz: 0,4 / Hliník: 0,3 / Měď: 0,2
Hystereze [% z Sr]	1...15



Induktivní senzor

IGA4008BCPKG/US-100-DPA

Okolní podmínky		
Okolní teplota	[°C]	-40...80
Krytí		IP 67; IP 69K
Schválení / zkoušky		
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF- ozářeno	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 emise	třída B
Mechanická data		
Hmotnost	[g]	75
Pouzdro		Typ závitu
Způsob vestavby		vazební vestavba
Rozměry	[mm]	M18 x 1 / L = 89
Označení závitu		M18 x 1
Materiály		Pouzdro se závitem: Mosaz potaženo bílým bronzem; 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 M12; kódování: A		
		

Induktivní senzor

IGA4008BCPKG/US-100-DPA

Připojení

