

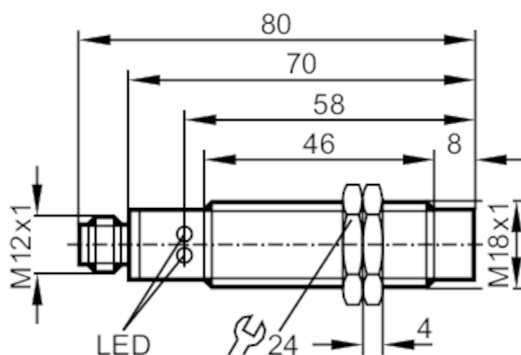
Induktivní AS-Interface senzor

IGA2012-ASI /US-100

Položka již není dostupná - archivní záznam

Náhradní artikly: IGC235

Při volbě alternativy, věnujte pozornost případným odlišnostem technických dat!



Vlastnosti výrobku

Elektrické provedení	AS-i
Výstupní funkce	spínač / rozpínač; (volitelně)
Spínací vzdálenost [mm]	12
Pouzdro	Typ závitu
Rozměry [mm]	M18 x 1 / L = 80

Oblast nasazení

Speciální vlastnosti	Optická výpomoc pro nastavení
----------------------	-------------------------------

Elektrická data

Provozní napětí [V]	26,5...31,6 DC
Proudový odběr [mA]	< 30
Třída krytí	III
Ochrana proti přepólování	ano

Výstupy

Elektrické provedení	AS-i
Výstupní funkce	spínač / rozpínač; (volitelně)
Ochrana proti zkratu	ano
Typ ochrany proti zkratu	Taktovaný
Ochrana proti přetížení	ano

Měřicí oblast

Spínací vzdálenost [mm]	12
Skutečná spínací vzdálenost [mm]	12 ± 10 %
Sr	
Pracovní vzdálenost [mm]	0...9,7

Přesnost / odchylky

Korekční faktor	Ocel: 1 / Nerezová ocel: 0,72 / Hliník: 0,42 / Měď: 0,4
Hystereze [% z Sr]	5



Induktivní AS-Interface senzor

IGA2012-ASI /US-100

Odchylka spínacího bodu [% z Sr]	-10...10
----------------------------------	----------

Okolní podmínky

Okolní teplota [°C]	-25...70
---------------------	----------

Krytí	IP 67
-------	-------

Schválení / zkoušky

Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 60947-5-2
---------------------------------------	--------------

Jmenovité hodnoty AS-i

AS-i I/O konfigurace [hex]	1
----------------------------	---

AS-i ID code [hex]	1
--------------------	---

AS-i certifikát	21701
-----------------	-------

Obsazení datových bitů	Určení	spínací signál	bezpečná zóna	signalizace provozní připravenosti	nepoužito
------------------------	--------	----------------	---------------	------------------------------------	-----------

Mechanická data

Pouzdro	Typ závitu
---------	------------

Způsob vestavby	nevazební vestavba
-----------------	--------------------

Rozměry [mm]	M18 x 1 / L = 80
--------------	------------------

Označení závitu	M18 x 1
-----------------	---------

Materiály	Mosaz potaženo bílým bronzem; PC
-----------	----------------------------------

Zobrazení / ovládací prvky

Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, žlutá
	Nejistá oblast	1 x LED, červená přerušovaná cívka senzoru, zkratovaná cívka senzoru Sr: 0...10 % (< 10 Hz) Sn: 80...115 % (< 10 Hz)

Optická výpomoc pro nastavení	ano
-------------------------------	-----

Příslušenství

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

Upozornění

Upozornění	Zaručený rozsah: cca. 10...80 % z Sn
------------	--------------------------------------

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

Elektrické připojení - zástrčka

konektorové provedení: 1 x M12; kódování: A





Induktivní AS-Interface senzor

IGA2012-ASI /US-100

Připojení

