

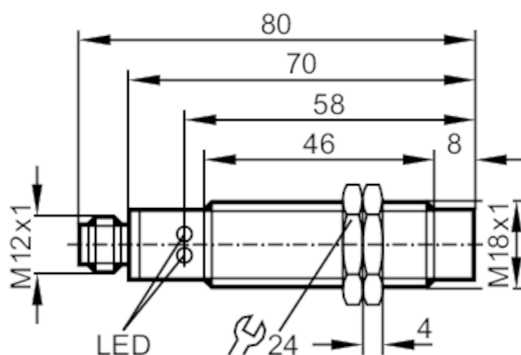
Senzor inductiv cu interfata AS-i

IGA2012-ASI /US-100

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva

Articole alternative: IGC235

Țineți seama la alegerea articolului alternativ și a accesoriilor de eventuale date tehnice care pot fi diferite!



Caracteristicile produsului

Model electric	AS-i
Functii de iesire	normal deschis / normal inchis; (selectabil)
Distanță de comutare [mm]	12
Capsula	Formă constructivă filet
Dimensiuni [mm]	M18 x 1 / L = 80

Aplicatie

Caracteristici speciale	ajutor optic de reglare
-------------------------	-------------------------

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	26,5...31,6 DC
Consum de energie [mA]	< 30
Clasa de protectie	III
Protectie la polaritate inversa	da

Iesiri

Model electric	AS-i
Functii de iesire	normal deschis / normal inchis; (selectabil)
Protecție la scurtcircuit	da
Tipul protecției la scurt-circuit	pe bază de impulsuri
Protectie suprasarcina	da

Raza de detectie

Distanță de comutare [mm]	12
Distanța reala de sesizare Sr [mm]	12 ± 10 %
Distanța de operare [mm]	0...9,7

Precizia / Devieri

Factor de corectie	oțel: 1 / Oțel inox: 0,72 / Aluminiiu: 0,42 / Cupru: 0,4
Histerezis [% din Sr]	5



Senzor inductiv cu interfata AS-i

IGA2012-ASI /US-100

Devierea punctului de comutare	-10...10
[% din Sr]	

Condițiile mediului

Temperatură de ambianță	[°C]	-25...70
Protecție		IP 67

Teste / certificari

Ecranare electromagnetică	EN 60947-5-2
---------------------------	--------------

Clasificare AS-i

Configuratie I/O AS-i	[hex]	1				
Cod ID AS-i	[hex]	1				
Certificat AS-i		21701				
Încărcare a biților de date		Denumire	semnal de comutare	zona sigura	Pregatit pentru operare	Nefolosit

Date mecanice

Capsula	Formă constructivă filet
Mod de instalare	nu se poate monta îngropat
Dimensiuni [mm]	M18 x 1 / L = 80
Desemnarea firului	M18 x 1
Materiale	alama strat alb bronz; PC

Afisaj / elemente de operare

Display	Stare de funcționare	1 x LED, galben
	domeniu nesigur	1 x LED, roșu bobina senzorului are cablul intrerupt, bobina senzorului este in scurt-circuit Sr: 0...10 % (< 10 Hz) Sn: 80...115 % (< 10 Hz)
Ajutor optic de reglare		da

Accesorii

Articole livrate	piulite de blocare: 2
------------------	-----------------------

Observații

Observații	gama asigurata: aprox. 10...80 % al Sn
Unitate de ambalare	1 buc.

Conectare electrică - mufa

Conector: 1 x M12; codificare: A





Senzor inductiv cu interfata AS-i

IGA2012-ASI /US-100

Racord

