

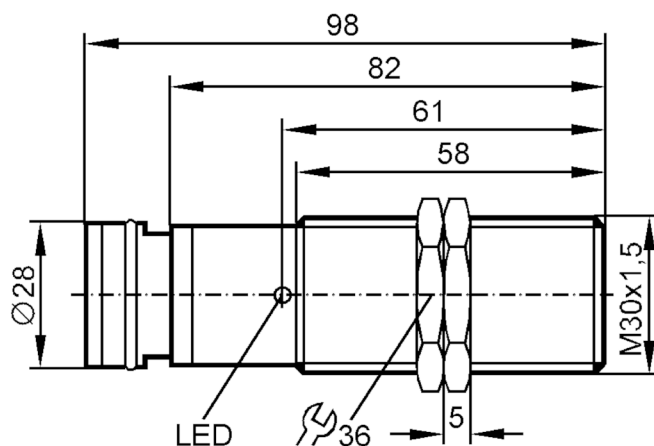
Senzor inductiv

IIA2010-ABOA/V4A/SL/TS-600-A

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva

Articole alternative: II0282

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



Caracteristicile produsului

Funcții de ieșire		normal deschis
Distanță de comutare	[mm]	10
Capsula		Formă constructivă filet
Dimensiuni	[mm]	M30 x 1,5

Date electrice

Frecvență AC	[Hz]	47...63
Tensiune de lucru	[V]	20...250 AC/DC
Clasa de protecție		I
Protecție la polaritate inversă		nu

Ieșiri

Funcții de ieșire		normal deschis
Căderea de tensiune Max. a ieșirii de comutare DC	[V]	6
Căderea de tensiune Max. a ieșirii de comutare AC	[V]	6,5
Curent sarcină minim	[mA]	5
Curent de scurgere Max.	[mA]	2,5 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)
Curentul permanent pe ieșirea de comutare AC	[mA]	250; (350 (...50 °C))



Senzor inductiv

IIA2010-ABOA/V4A/SL/TS-600-A

Curentul permanent pe iesirea de comutare DC	[mA]	100
Curentul pe termen scurt al iesirii de comutare	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Frecvența de comutare AC	[Hz]	25
Frecvența de comutare DC	[Hz]	30
Protecție la scurtcircuit		nu
Protecție suprasarcină		nu

Raza de detecție

Distanță de comutare	[mm]	10
Distanța reală de sesizare Sr	[mm]	10 ± 10 %
Distanța de operare	[mm]	0...8,1

Precizia / Devieri

Factor de corecție		oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,4 / Aluminiiu: 0,3 / Cupru: 0,2
Histerezis	[% din Sr]	1...15
Devierea punctului de comutare	[% din Sr]	-10...10

Condițiile mediului

Temperatură de ambianță	[°C]	-25...80
Protecție		IP 65

Teste / certificări

Ecranare electromagnetică	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Clasa B

Date mecanice

Capsula		Formă constructivă filet
Mod de instalare		montaj la același nivel
Dimensiuni	[mm]	M30 x 1,5
Desemnarea firului		M30 x 1,5
Materiale		Capsula: inox (1.4571/316Ti); fata activa: PC

Afisaj / elemente de operare

Display	Stare de funcționare	1 x LED, roșu
---------	----------------------	---------------

Accesorii

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

Observații

Unitate de ambalare		1 buc.
---------------------	--	--------

Senzor inductiv

IIA2010-ABOA/V4A/SL/TS-600-A

Conectare electrică - mufa

Conector: 1 x Ø 28 mm; codificare: A

