

Induktivni sensor

IGA2005-ABOW/20m

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos



Značajke proizvoda

Izlazna funkcija		normalno otvoreno
Razmak prekapćanja	[mm]	5
Kućiste		Tip navoja
Dimenzije	[mm]	M18 x 1

Električni podaci

Frekvencija AC	[Hz]	47...63
Radni napon	[V]	20...250 AC
Zaštitna klasa		II
Zaštita od obrnutog polariteta		ne

Izlazi

Izlazna funkcija		normalno otvoreno
Maks. naponski pad izlaza prekapćanja AC	[V]	5,5
Minimalno strujno opterećenje	[mA]	5
Maks. struja propuštanja	[mA]	2,5
Trajna snaga struje izlaza prekapćanja AC	[mA]	300; (500 (...50 °C))
Kratkoročna snaga struje izlaza prekapćanja	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Frekvencija prekapćanja AC	[Hz]	20
Zaštita od kratkog spoja		ne
Zaštita od preopterećenja		ne

Domet nadzora

Razmak prekapćanja	[mm]	5
--------------------	------	---



Induktivni sensor

IGA2005-ABOW/20m

Stvarno osjetilno područje Sr [mm]	5 ± 10 %
Radni razmak [mm]	0...4,05

Točnost / odstupanja

Čimbenik ispravka	Čelik: 1 / Plemeniti čelik: 0,7 / Mjed: 0,4 / Aluminij: 0,4 / Bakar: 0,3
Histereza [% od Sr]	1...15
Drift sklopne točke [% od Sr]	-10...10

Radni uvjeti

Temperatura okoline [°C]	-25...80
Zaštita	IP 67

Mehanički podaci

Kućište	Tip navoja
Način ugradnje	izravno ugradivo
Dimenzije [mm]	M18 x 1
Oznaka navoja	M18 x 1
Materijali	Mjed niklovano; PBT

Prikazi / radni elementi

Prikaz	Status prekapčanja	1 x LED, Žuto
--------	--------------------	---------------

Dodatna oprema

Isporuka obuhvata	zaporne matice: 2
-------------------	-------------------

Opaske

Količina pakiranja	1 kom.
--------------------	--------

Električni priključak

Kabel: 20 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Priključak



Boje žica :
 BN = Smeđe
 BU = Plavo