

Induktiivinen anturi

IIA2015-ABOW/10m

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon



Tuotteen ominaisuudet

Lähtötoiminto		sulkeutuva
Tuntoetäisyys	[mm]	15
Kotelo		kierremalli
Mitat	[mm]	M30 x 1,5

Sähköiset tiedot

Taajuus AC	[Hz]	47...63
Käyttöjännite	[V]	20...250 AC
Suojausluokka		II
Napaisuussuojaus		ei

Lähdöt

Lähtötoiminto		sulkeutuva
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö AC	[V]	5,5
Minimikuormitus	[mA]	5
Maks. vuotovirta	[mA]	2,5
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö AC	[mA]	300; (500 (...50 °C))
Hetkellinen kuormitettavuus, binäärilähtö	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
KytKentätaajuus AC	[Hz]	20
Oikosulkusuojaus		ei
Ylikuormitussuojaus		ei

Tunnistusalue

Tuntoetäisyys	[mm]	15
---------------	------	----



Induktiivinen anturi

IIA2015-ABOW/10m

Todellinen tuntoetäisyys Sr	[mm]	15 ± 10 %
Toimintaetäisyys	[mm]	0...12,1

Tarkkuus / poikkeamat

Korjauskerroin	teräs: 1 / ruostumaton teräs: 0,7 / messinki: 0,4 / alumiini: 0,3 / kupari: 0,2	
Hystereesi	[% Sr:stä]	1...15
Kytkeänpisteen liukuma	[% Sr:stä]	-10...10

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila	[°C]	-25...80
Suojausluokka		IP 67

Mekaaniset tiedot

Kotelo		kierremalli
Asennus		uppoasennus ei sallittu
Mitat	[mm]	M30 x 1,5
Kierremerkintä		M30 x 1,5
Materiaalit		messinki niklattu; PBT

Näytöt / käyttöelementit

Näyttö	Tilanosoitus	1 x LED, keltainen
--------	--------------	--------------------

Tarvikkeet

Toimitettavat osat	lukkomutterit: 2
--------------------	------------------

Huomautuksia

Pakkausyksikkö	1 kpl
----------------	-------

Sähköinen liitäntä

Kaapeli: 10 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Liitäntä



Johdinvärit :
 BN = ruskea
 BU = sininen