

Senzor inductiv

IIA2015-ABOA/V4A/ 6m

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva



Caracteristicile produsului

Functii de iesire	normal deschis
Distanță de comutare [mm]	15
Capsula	Formă constructivă filet
Dimensiuni [mm]	M30 x 1,5 / L = 81

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	20...250 AC/DC
Clasa de protecție	II
Protecție la schimbarea polarității	nu

Iesiri

Functii de iesire	normal deschis
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	6
Caderea de tensiune Max. a iesirii 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 iesirea de comutare AC [mA]	250; (350 (...50 °C))
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]	50
Testat pentru scurtcircuit	nu
Protecție suprasarcină	nu

Raza de detecție

Distanță de comutare [mm]	15
---------------------------	----

**Senzor inductiv**

IIA2015-ABOA/V4A/ 6m

Distanța reală de sesizare Sr [mm]	15 ± 10 %
Distanța de operare [mm]	0...12,1
Precizia / Devieri	
Factor de corectie	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 67
Teste / certificari	
MTTF [ani]	607
Date mecanice	
Capsula	Formă constructivă filet
Mod de instalare	nu se poate monta îngropat
Dimensiuni [mm]	M30 x 1,5 / L = 81
Desemnarea firului	M30 x 1,5
Materiale	inox (1.4571/316Ti); PBT necolorat
Afisaj / elemente de operare	
Display	Stare de funcționare 1 x LED, galben
Conectare electrică	
Protecție necesară	siguranta in miniatura conform IEC60127-2 pagina 1; ≤ 2 A; actionare rapida
Accesorii	
Articole livrate	piulite de blocare: 2
Observații	
Observații	Recomandare: Aparatul trebuie verificat asupra funcționării sigure după un scurt-circuit
Unitate de ambalare	1 buc.



Senzor inductiv

IIA2015-ABOA/V4A/ 6m

Conectare electrică

Cablul: 6 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Racord



Indicații siguranță în miniatură conform IEC60127-2 pagina 1 ≤ 2 A acțiune rapidă

Culorile conectării :

BN =

maro

BU =

albastru