

Senzor inductiv

IF-2004-BBOW/6M

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva



Caracteristicile produsului

Functii de iesire	normal închis
Distanță de comutare [mm]	4
Capsula	Formă constructivă filet
Dimensiuni [mm]	M12 x 1 / L = 71,5

Date electrice

Frecvența AC [Hz]	47...63
Tensiune de lucru [V]	20...250 AC
Clasa de protecție	II
Protecție la schimbarea polarității	nu

Iesiri

Functii de iesire	normal închis
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare AC [V]	8,5
Curent sarcină minim [mA]	8
Curent de scurgere Max. [mA]	2
Curentul permanent pe iesirea de comutare AC [mA]	200; (250 (...50 °C))
Curentul pe termen scurt al iesirii de comutare [mA]	900; (20 ms / 0,5 Hz)
Frecvența de comutare AC [Hz]	25
Testat pentru scurtcircuit	nu
Protecție suprasarcina	nu

Raza de detecție

Distanță de comutare [mm]	4
Distanța reală de sesizare Sr [mm]	4 ± 10 %
Distanța de operare [mm]	0...3,25

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



Senzor inductiv

IF-2004-BBOW/6M

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

Condițiile mediului

Temperatură de ambianță	[°C]	-25...80
Protecție		IP 67

Teste / certificări

Ecranare electromagnetică	EN 60947-5-2	
MTTF	[ani]	932

Date mecanice

Capsula		Formă constructivă filet
Mod de instalare		nu se poate monta îngropat
Dimensiuni	[mm]	M12 x 1 / L = 71,5
Desemnarea firului		M12 x 1
Materiale		PBT

Afisaj / elemente de operare

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

Conectare electrică

Protecție necesară	siguranța în miniatură conform IEC60127-2 pagina 1; ≤ 2 A; acționare rapidă
--------------------	---

Accesorii

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

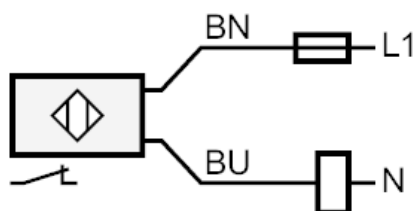
Observații

Observații	Recomandare: Aparatul trebuie verificat asupra funcționării sigure după un scurt-circuit
Unitate de ambalare	1 buc.

Conectare electrică

Cablul: 6 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Racord



Indicații siguranța în miniatură conform IEC60127-2 pagina 1 ≤ 2 A acționare rapidă

Culorile conecticii :

BN = maro
BU = albastru