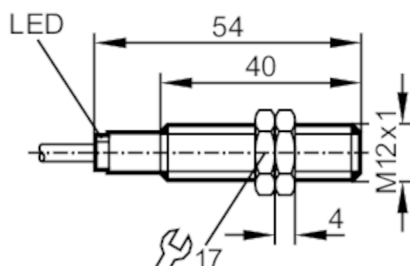


Senzor inductiv

IFB2002-ARKG/6M/PUR

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva



Caracteristicile produsului

Model electric	PNP/NPN
Functii de iesire	normal deschis
Distanță de comutare [mm]	2
Capsula	Formă constructivă filet
Dimensiuni [mm]	M12 x 1 / L = 54

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...55 DC
Clasa de protecție	II
Protecție la polaritate inversă	da

Iesiri

Model electric	PNP/NPN
Functii de iesire	normal deschis
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	4,6
Curent sarcină minim [mA]	2
Curent de scurgere Max. [mA]	0,6
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	100
Frecvența de comutare DC [Hz]	800
Atenție la frecvența de comutare [Hz]	la I (sarcină) ≥ 10 mA
Protecție la scurtcircuit	da
Tipul protecției la scurt-circuit	pe bază de impulsuri
Protecție suprasarcină	da

Raza de detecție

Distanță de comutare [mm]	2
Distanța reală de sesizare Sr [mm]	$2 \pm 10 \%$
Distanța de operare [mm]	0...1,6

Precizia / Devieri

Factor de corecție	oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,5 / Aluminiiu: 0,4 / Cupru: 0,3
Histerezis [% din Sr]	1...15

**Senzor inductiv**

IFB2002-ARKG/6M/PUR

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

Condițiile mediului

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

Teste / certificari

Ecranare electromagnetică	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Clasa B
MTTF	[ani]	1912

Date mecanice

Capsula	Formă constructivă filet
Mod de instalare	montaj la același nivel
Dimensiuni [mm]	M12 x 1 / L = 54
Desemnarea firului	M12 x 1
Materiale	Capsula: alama strat alb bronz; capac: PBT

Afisaj / elemente de operare

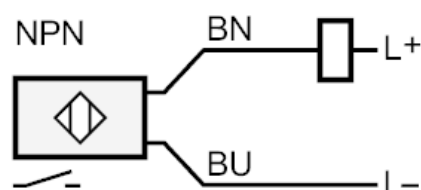
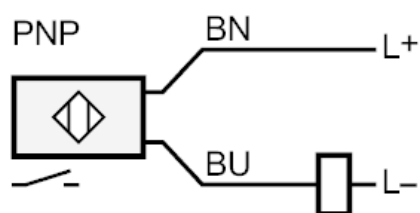
Display	Stare de funcționare	1 x LED, galben
---------	----------------------	-----------------

Accesorii

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

Observații

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

Conectare electricăCablul: 6 m, PUR; 2 x 0,34 mm²**Racord**

BN = Culoarea conecticii :
maro
BU = albastru