

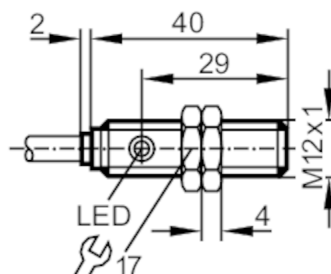
IF500A



Senzor inductiv

IFB2002-ARKG/3D

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 = 40

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...36 DC
Clasa de protecție	II
Protecție la polaritate inversa	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]	4
Curent de scurgere Max. [mA]	0,6
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	150
Frecvența de comutare DC [Hz]	1200
Protecție la scurtcircuit	da
Tipul protecției la scurt-circuit	pe bază de impulsuri
Protecție suprasarcina	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: 0,4 / Aluminiiu: 0,3 / Cupru: 0,2
Histerezis [% din Sr]	1...15
Devierea punctului de comutare	-10...10

IF500A



Senzor inductiv

IFB2002-ARKG/3D

[% din Sr]

Condițiile mediului

Temperatură de ambianță [°C] -20...60

Protecție IP 67

Teste / certificări

Marcaj ATEX  II 3D IP 67 T 80 °C X

Ecranare electromagnetică EN 60947-5-2

Date mecanice

Capsula Formă constructivă filet

Mod de instalare montaj la același nivel

Dimensiuni [mm] M12 x 1 / L = 40

Desemnarea firului M12 x 1

Materiale alama strat alb bronz; fața activă: PC

Afisaj / elemente de operare

Display Stare de funcționare 1 x LED, galben

Accesorii

Articole livrate piulite de blocare: 2

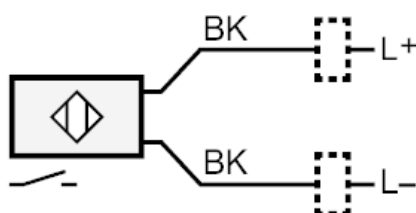
Observații

Unitate de ambalare 1 buc.

Conectare electrică

Cablu: 2 m, PVC; 2 x 0,34 mm²

Racord



BK = Culoarele conecticii :
negru