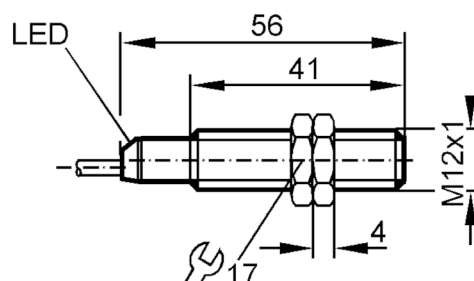


Senzor inductiv

IFK3002-APKG/V4A

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva



Caracteristicile produsului

Model electric	PNP
Functii de iesire	normal închis
Distanță de comutare [mm]	2
Capsula	Formă constructivă filet
Dimensiuni [mm]	M12 x 1

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...36 DC
Consum de energie [mA]	15; (24 V)
Protecție la polaritate inversa	da

Iesiri

Model electric	PNP
Functii de iesire	normal închis
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	2,5
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	250
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
---------------------------	---



Senzor inductiv

IFK3002-APKG/V4A

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

Precizia / Devieri

Factor de corectie	oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,5 / Aluminu: 0,4 / Cupru: 0,3
Histerezis [% din S_r]	3...15
Devierea punctului de comutare [% din S_r]	-10...10

Condițiile mediului

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

Teste / certificari

Ecranare electromagnetică	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Clasa B

Date mecanice

Capsula	Formă constructivă filet
Mod de instalare	montaj la același nivel
Dimensiuni [mm]	M12 x 1
Desemnarea firului	M12 x 1
Materiale	inox (1.4571/316Ti); PBT

Afisaj / elemente de operare

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

Accesorii

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

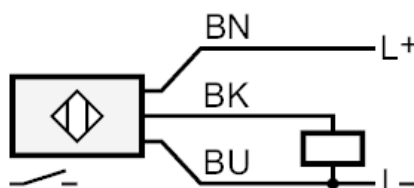
Observații

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

Conectare electrică

Cablul: 2 m, PVC; 3 x 0,14 mm²

Racord



Culorile conecticii :

BK = negru

BN = maro

BU = albastru