

Senzor inductiv

IGA2008-FRKG/6M/PH/3D

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva



Caracteristicile produsului

Model electric	PNP/NPN
Functii de iesire	normal deschis / normal inchis; (selectabil)
Distanță de comutare [mm]	8
Capsula	Formă constructivă filet
Dimensiuni [mm]	M18 x 1 / L = 80

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 / normal inchis; (selectabil)
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	4,6
Curent sarcină minim [mA]	4
Curent de scurgere Max. [mA]	0,5
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	150
Frecvența de comutare DC [Hz]	300
Protecție la scurtcircuit	da
Tipul protecției la scurt-circuit	pe bază de impulsuri
Protecție suprasarcină	da

Raza de detecție

Distanță de comutare [mm]	8
Distanța reală de sesizare Sr [mm]	8 ± 10 %
Distanța de operare [mm]	0...6,5

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

IG507A



Senzor inductiv

IGA2008-FRKG/6M/PH/3D

Devierea punctului de
comutare

[% din Sr]

-10...10

Condițiile mediului

Temperatură de ambianță

[°C]

-20...60

Protectie

IP 67

Teste / certificari

Marcaj ATEX



II 3D Ex tD A22 IP67 T80°C X

Ecranare electromagnetică

EN 60947-5-2

Date mecanice

Greutate

[g]

0,324

Capsula

Formă constructivă filet

Mod de instalare

nu se poate monta îngropat

Dimensiuni

[mm]

M18 x 1 / L = 80

Desemnarea firului

M18 x 1

Materiale

alama strat alb bronz; fata activa: PBT; capac: TPE-U

Afisaj / elemente de operare

Display

Stare de funcționare

1 x LED, galben

Accesorii

Articole livrate

piulite de blocare: 2

Observații

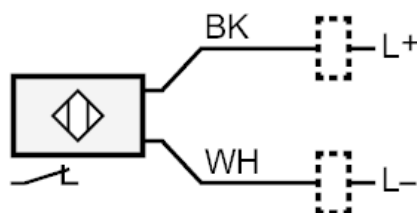
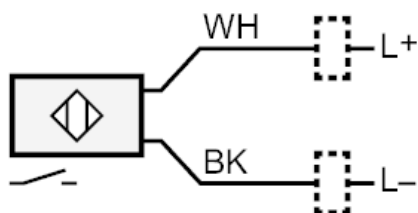
Unitate de ambalare

1 buc.

Conectare electrică

Cablu: 6 m, PUR; 2 x 0,5 mm²

Racord



BK =
WH =

Culorile conecticii :
negru
alb