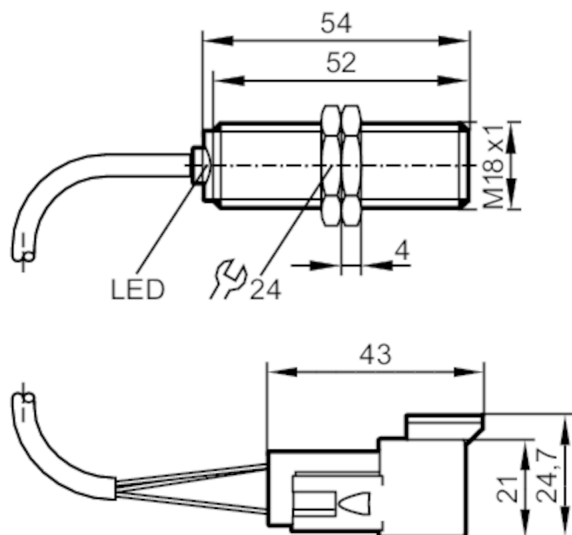


Senzor inductiv

IGK3008BBPKG/0,47M/PH/DT04-3P



Caracteristicile produsului

Model electric	PNP
Functii de iesire	normal deschis
Distanță de comutare [mm]	8
Capsula	Formă constructivă filet
Dimensiuni [mm]	M18 x 1 / L = 54

Aplicatie

Caracteristici speciale	Distanță de comutare mare
-------------------------	---------------------------

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...36 DC
Consum de energie [mA]	< 15
Clasa de protectie	II
Protectie la polaritate inversa	da

Iesiri

Model electric	PNP
Functii de iesire	normal deschis
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	2,5
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	250
Frecventa de comutare DC [Hz]	500
Protecție la scurtcircuit	da
Tipul protecției la scurt-circuit	pe bază de impulsuri
Protectie suprasarcina	da

Raza de detectie

Distanță de comutare [mm]	8
---------------------------	---



Senzor inductiv

IGK3008BBPKG/0,47M/PH/DT04-3P

Distanța de operare [mm]	0...6,48
Distanță de comutare mare	da

Precizia / Devieri

Factor de corectie	oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,5 / Aluminu: 0,4 / Cupru: 0,3
Histerezis [% din Sr]	1...20

Condițiile mediului

Temperatură de ambianță [°C]	-40...70
Protecție	IP 69K

Teste / certificari

Ecranare electromagnetică	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF radiat	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-5 Surge	0,5 kV retea linie la linie
	EN 61000-4-6 HF conductanta	10 V
	EN 55011	Clasa B
MTTF [ani]	1610	

Date mecanice

Greutate [g]	123
Capsula	Formă constructivă filet
Mod de instalare	montaj la același nivel
Dimensiuni [mm]	M18 x 1 / L = 54
Desemnarea firului	M18 x 1
Materiale	Capsula: alama strat alb bronz; fata activa: PBT; capac: TPU

Afisaj / elemente de operare

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

Accesorii

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

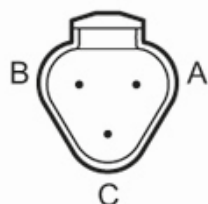
Observații

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

Conectare electrică - mufa

Cablul: 0,47 m, PUR, Ø 5,4 mm; 3 x 0,5 mm²

Conector: 1 x conector DEUTSCH (DT04-3P)



Senzor inductiv

IGK3008BBPKG/0,47M/PH/DT04-3P

Racord

