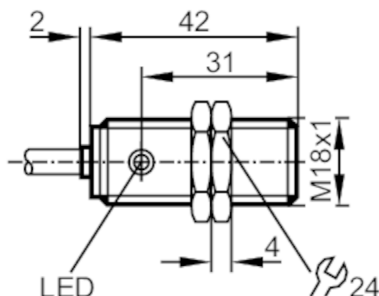


Senzor inductiv

IGC2005SFRKG/KG-ST/2,5M/T

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva



Caracteristicile produsului

Model electric	PNP
Functii de iesire	normal deschis / normal inchis; (selectabil)
Distanță de comutare [mm]	5
Capsula	Formă constructivă filet
Dimensiuni [mm]	M18 x 1 / L = 42

Date electrice

Conectare la amplificator de comutare	da
Amplificatoare de comutare	Conectare la monitor de funcție F400 sau ca DC PNP cu 2 fire
Tensiune de lucru [V]	10...36 DC
Clasa de protecție	II
Protecție la polaritate inversa	da

Iesiri

Model electric	PNP
Functii de iesire	normal deschis / normal inchis; (selectabil)
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	4,6
Curent sarcină minim [mA]	5
Curent de scurgere Max. [mA]	1,5
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	150
Frecvența de comutare DC [Hz]	720
Atenție la frecvența de comutare [Hz]	conectat la F400
Protecție la scurtcircuit	da
Tipul protecției la scurt-circuit	pe bază de impulsuri
Protecție suprasarcina	da

Raza de detecție

Distanță de comutare [mm]	5
Distanța reală de sesizare Sr [mm]	5 ± 10 %



Senzor inductiv

IGC2005SFRKG/KG-ST/2,5M/T

Distanța de operare	[mm]	0...4,05
Precizia / Devieri		
Factor de corectie		oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,4 / Aluminiiu: 0,3 / Cupru: 0,2
Histerezis	[% din Sr]	1...15
Devierea punctului de comutare	[% din Sr]	-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		
Greutate	[g]	184,2
Capsula		Formă constructivă filet
Mod de instalare		montaj la același nivel
Dimensiuni	[mm]	M18 x 1 / L = 42
Desemnarea firului		M18 x 1
Materiale		Capsula: PBT; capac: PES
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.



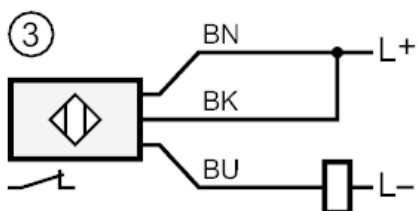
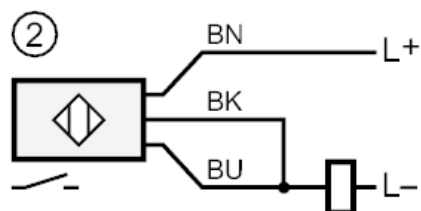
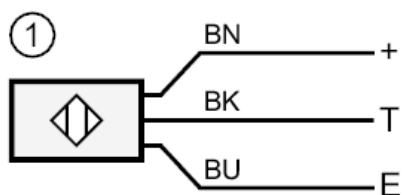
Senzor inductiv

IGC2005SFRKG/KG-ST/2,5M/T

Conectare electrică

Cablu: 2,5 m, PTFE; 3 x 0,25 mm²

Racord



- 1 = conexiune la F400
 2 = Racord 2-fire DC
 3 = Racord 2-fire DC
 Culorile conecticii :
 BK = negru