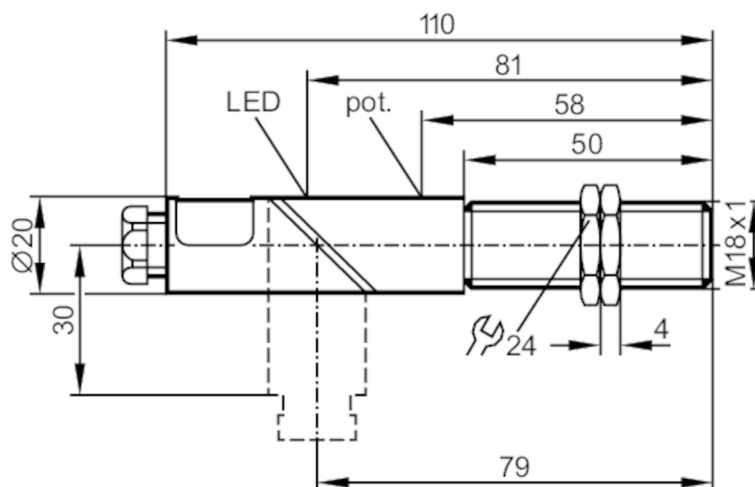


Senzor capacitiv

KGE2008-FRKG/OVERP

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]	2,5...8
Capsula	Formă constructivă filet
Dimensiuni [mm]	M18 x 1 / L = 110

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...36 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]	4,5
Curent sarcină minim [mA]	5
Curent de scurgere Max. [mA]	0,7
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	250
Frecvența de comutare DC [Hz]	40
Protecție la scurtcircuit	da
Tipul protecției la scurt-circuit	pe bază de impulsuri
Protecție suprasarcină	da

Raza de detecție

Distanță de comutare [mm]	2,5...8
Distanța de sesizare reglabila	da



Senzor capacitiv

KGE2008-FRKG/OVERP

Distanța de sesizare implicită [mm] setată din fabrică	8
Distanța reală de sesizare S_r [mm]	$8 \pm 10 \%$
Distanța de operare [mm]	0...6,5

Precizia / Devieri

Factor de corectie	Sticlă: 0,4 / apa: 1 / ceramică: 0,2 / PVC: 0,2
Histerezis [% din S_r]	1...15
Devierea punctului de comutare [% din S_r]	-15...15

Condițiile mediului

Temperatură de ambianță [°C]	0...70
Protecție	IP 65

Teste / certificări

Ecranare electromagnetică	EN 60947-5-2
---------------------------	--------------

Date mecanice

Capsula	Formă constructivă filet
Mod de instalare	nu se poate monta îngropat
Dimensiuni [mm]	M18 x 1 / L = 110
Desemnarea firului	M18 x 1
Materiale	PBT; Capac conexiuni: PC

Afisaj / elemente de operare

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

Accesorii

Articole livrate	piulite de blocare: 2
	Șurubelniță: 1

Observații

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

Conectare electrică

terminale: ...2,5 mm²; Presetupa: M16 X 1,5

Racord

