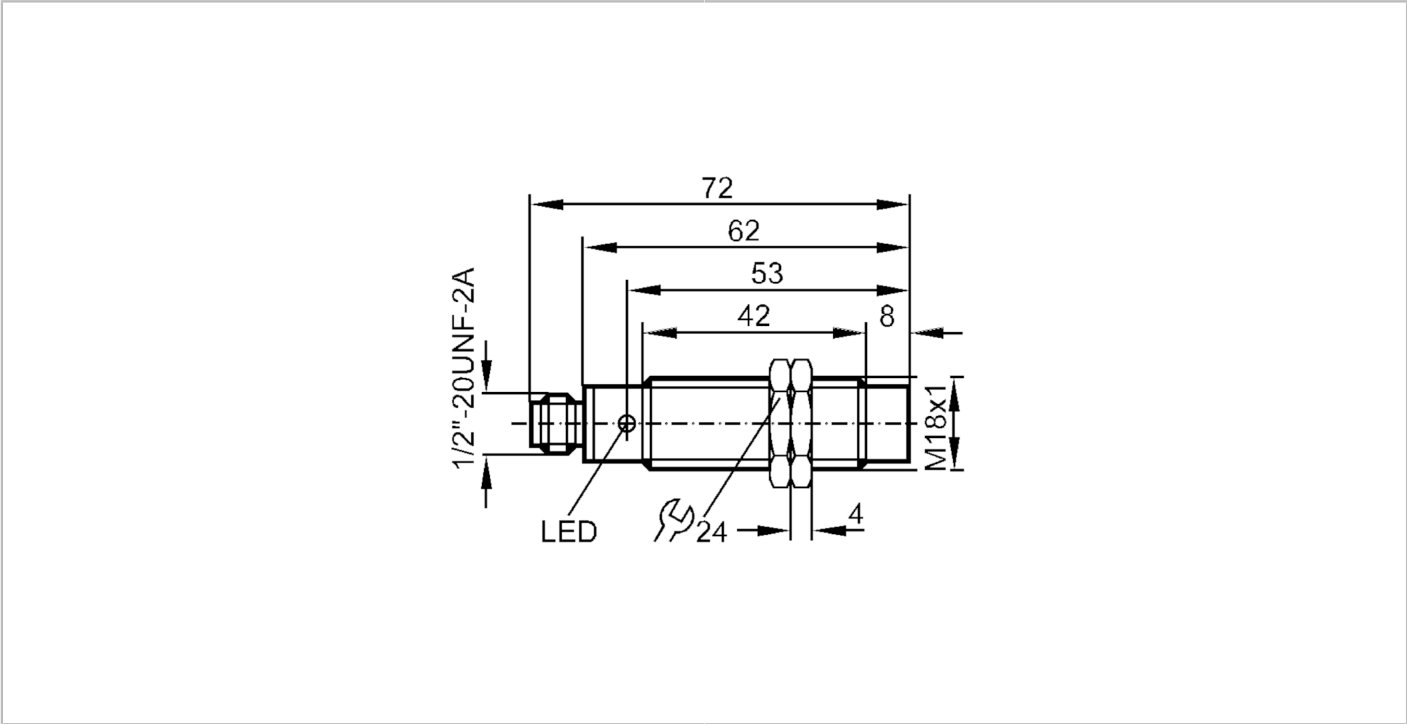




Senzor inductiv

IGK2012-BBOA/SL/LS-100AK RT

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva



Caracteristicile produsului		
Functii de iesire		normal închis
Distanță de comutare	[mm]	12
Capsula		Formă constructivă filet
Dimensiuni	[mm]	M18 x 1
Aplicatie		
Caracteristici speciale		Distanță de comutare mare
Date electrice		
Tensiune de lucru	[V]	20...250 AC/DC
Clasa de protecție		I
Protecție la polaritate inversa		nu
Iesiri		
Functii de iesire		normal închis
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC	[V]	6
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare AC	[V]	6,5
Curent sarcină minim	[mA]	5
Curent de scurgere Max.	[mA]	2,5 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)
Curentul permanent pe iesirea de comutare AC	[mA]	250; (350 (...50 °C))
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC	[mA]	100

**Senzor inductiv**

IGK2012-BBOA/SL/LS-100AK RT

Curentul pe termen scurt al iesirii de comutare	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Frecvența de comutare AC	[Hz]	25
Frecvența de comutare DC	[Hz]	50
Protecție la scurtcircuit		nu
Protecție suprasarcină		nu

Raza de detecție

Distanță de comutare	[mm]	12
Distanța reală de sesizare Sr	[mm]	12 ± 10 %
Distanța de operare	[mm]	0...9,7
Distanță de comutare mare		da

Precizia / Devieri

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

Condițiile mediului

Temperatură de ambianță	[°C]	-25...70
Protecție		IP 67

Teste / certificări

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

Date mecanice

Capsula		Formă constructivă filet
Mod de instalare		nu se poate monta îngropat
Dimensiuni	[mm]	M18 x 1
Desemnarea firului		M18 x 1
Materiale		alama strat alb bronz; PA; 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 - mufa

Conector: 1 x 1/2"; codificare: C





Senzor inductiv

IGK2012-BBOA/SL/LS-100AK RT

Racord

