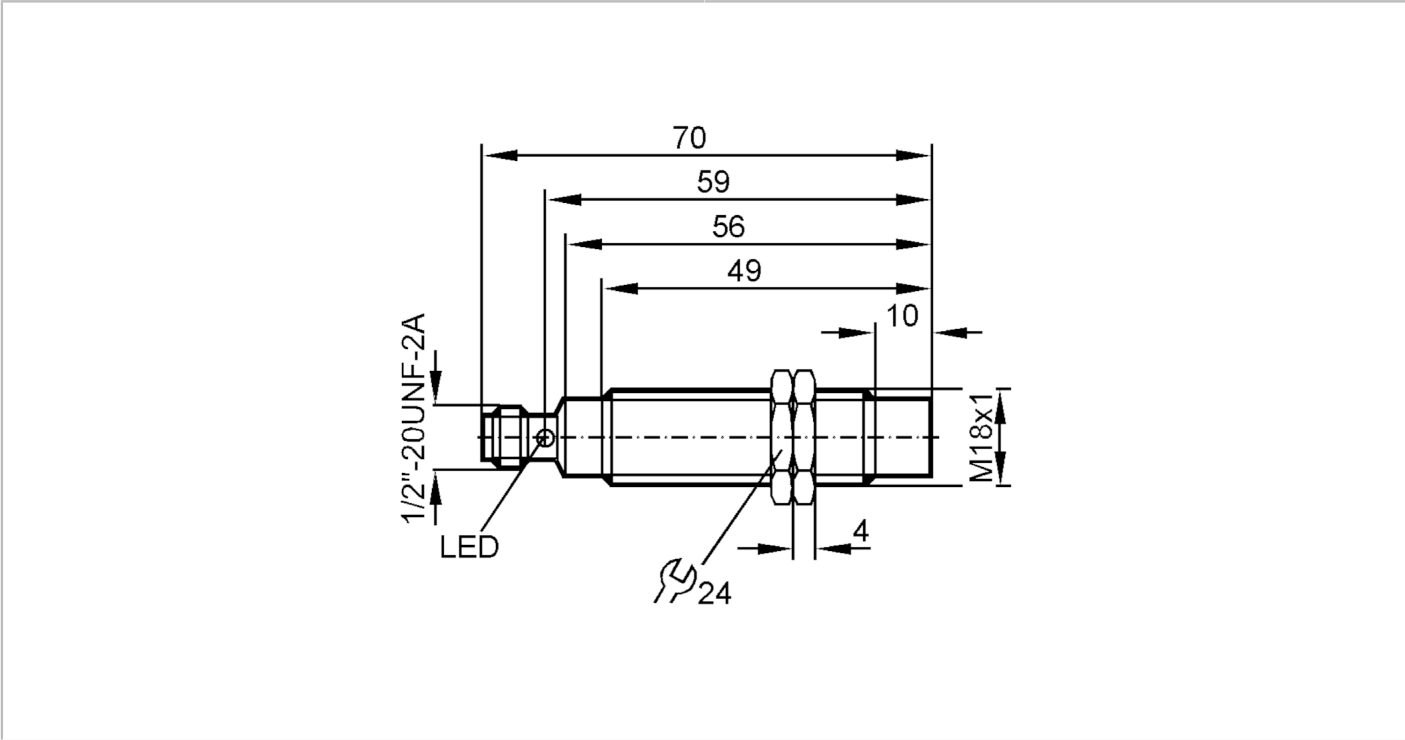




Senzor inductiv

IGK2014-ARKA/M/SC/LS104AK

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva



Caracteristicile produsului		
Functii de iesire		normal deschis
Distanță de comutare	[mm]	14
Capsula		Formă constructivă filet
Dimensiuni	[mm]	M18 x 1
Aplicatie		
Caracteristici speciale		contacte aurite; Distanță de comutare mare
Date electrice		
Tensiune de lucru	[V]	20...140 AC/DC
Clasa de protectie		II
Protectie la polaritate inversa		da
Timpul maxim de intarziere la pornire	[ms]	1000
Iesiri		
Functii de iesire		normal deschis
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC	[V]	5,5
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare AC	[V]	5,5
Curent sarcină minim	[mA]	5
Curent de scurgere Max.	[mA]	1
Curentul permanent pe iesirea de comutare AC	[mA]	200



Senzor inductiv

IGK2014-ARKA/M/SC/LS104AK

Curentul permanent pe iesirea de comutare DC	[mA]	200
Curentul pe termen scurt al iesirii de comutare	[mA]	1200; (20 ms / 0,5 Hz)
Frecvența de comutare AC	[Hz]	25
Frecvența de comutare DC	[Hz]	100
Protecție la scurtcircuit		da
Tipul protecției la scurt-circuit		pe bază de impulsuri
Protecție suprasarcină		da

Raza de detecție

Distanță de comutare	[mm]	14
Distanța de operare	[mm]	0...11,34
Distanță de comutare mare		da

Precizia / Devieri

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

Condițiile mediului

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

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	1 kV line to line, Ri: 2 Ohm
	EN 61000-4-6 HF conductanță	10 V
	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		Capsula: alama acoperit PTFE ; fata activa: Duroplast; Indicator LED: PA

Afisaj / elemente de operare

Display	Stare de funcționare	4 x 90° LED, galben
---------	----------------------	---------------------

Accesorii

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

Observații

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



Senzor inductiv

IGK2014-ARKA/M/SC/LS104AK

Conectare electrică - mufa

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

