

Senzor capacitiv

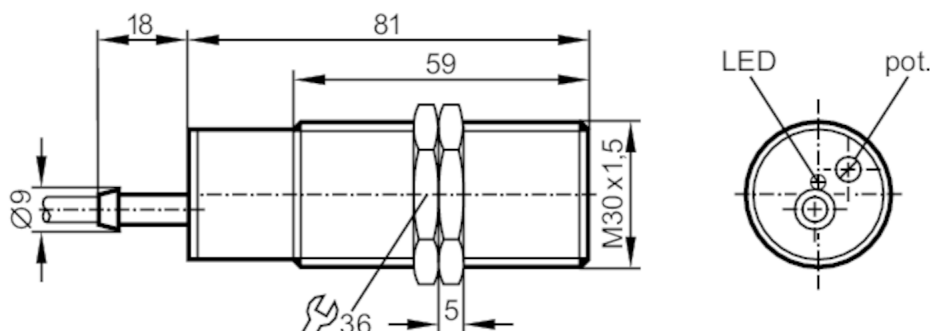
KI-2015-BBOA/CSA

RT

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva

Articole alternative: KI0203

Țineți seama la alegerea articolului alternativ și a accesoriilor de eventuale date tehnice care pot fi diferite!



Caracteristicile produsului

Functii de iesire		normal închis
Distanță de comutare [mm]		15
Capsula		Formă constructivă filet
Dimensiuni [mm]		M30 x 1,5 / L = 81

Date electrice

Tensiune de lucru [V]		20...250 AC/DC
Clasa de protecție		II
Protecție la schimbarea polarității		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
Curent sarcină minim [mA]		4
Curent de scurgere Max. [mA]		2,5 (250 V AC) / 1,7 (110 V AC) / 1,5 (24 V DC)
Curentul permanent pe iesirea de comutare AC [mA]		250; (350 (...50 °C))
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]		100
Curentul pe termen scurt al iesirii de comutare [mA]		2100; (50 ms / 1 Hz)
Frecvența de comutare AC [Hz]		25
Frecvența de comutare DC [Hz]		40
Testat pentru scurtcircuit		nu
Protecție suprasarcină		nu

Raza de detecție

Distanță de comutare [mm]		15
---------------------------	--	----



Senzor capacitiv

KI-2015-BBOA/CSA

RT

Distanța de sesizare reglabila	da
Distanța de sesizare implicită [mm] setată din fabrică	15
Distanța reală de sesizare S_r [mm]	$15 \pm 10 \%$
Distanța de operare [mm]	0...12,1
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]	-25...80
Protecție	IP 65
Teste / certificari	
Ecranare electromagnetică	EN 60947-5-2
Date mecanice	
Capsula	Formă constructivă filet
Mod de instalare	nu se poate monta îngropat
Dimensiuni [mm]	M30 x 1,5 / L = 81
Desemnarea firului	M30 x 1,5
Materiale	PBT
Afisaj / elemente de operare	
Display	Stare de funcționare 1 x LED, roșu
Conectare electrică	
Protecție necesară	siguranța în miniatură conform IEC60127-2 pagina 1; ≤ 2 A; acționare rapidă
Accesorii	
Articole livrate	piulite de blocare: 2 Șurubelniță: 1
Observații	
Observații	Recomandare: Aparatul trebuie verificat asupra funcționării sigure după un scurt-circuit
Unitate de ambalare	1 buc.



Senzor capacitiv

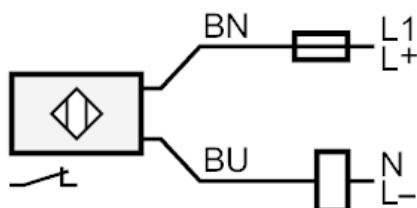
KI-2015-BBOA/CSA

RT

Conectare electrică

Cablu: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Racord



Indicații siguranța în miniatura conform IEC60127-2 pagina 1 ≤ 2 A acțiune rapidă
Culorile conecticii :

BN =

maro

BU =

albastru