II0033

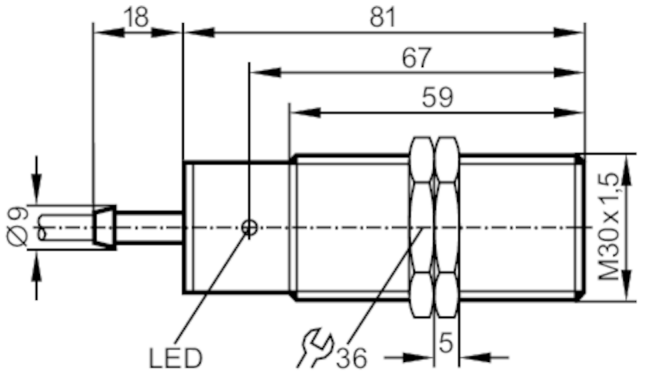
Senzor inductiv

II-2010-ABOA/10M

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva

Articole alternative: II0005

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



Caracteristicile produsului		
Functii de iesire		normal deschis
Distanță de comutare	[mm]	10
Capsula		Formă constructivă filet
Dimensiuni	[mm]	M30 x 1,5 / L = 81
Date electrice		
Tensiune de lucru	[V]	20...250 AC/DC
Clasa de protectie		II
Protectie la schimbarea polarității		nu
Iesiri		
Functii de iesire		normal deschis
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
Curentul pe termen scurt al iesirii de comutare	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Frecventa de comutare AC	[Hz]	25
Frecventa de comutare DC	[Hz]	50
Testat pentru scurtcircuit		nu
Protectie suprasarcina		nu

II0033

Senzor inductiv

II-2010-ABOA/10M

Raza de detectie			
Distanță de comutare	[mm]	10	
Distanta reala de sesizare Sr	[mm]	10 ± 10 %	
Distanta de operare	[mm]	0...8,1	
Precizia / Devieri			
Factor de corectie		oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,4 / Aluminiu: 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	
Protectie		IP 67	
Teste / certificari			
Ecranare electromagnetică		EN 60947-5-2	
		EN 55011	Clasa B
MTTF	[ani]	607	
Date mecanice			
Greutate	[g]	0,481	
Capsula		Formă constructivă filet	
Mod de instalare		montaj la acelaşi nivel	
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, galben
Conectare electrică			
Protectie necesara		siguranta in miniatura conform IEC60127-2 pagina 1; ≤ 2 A; actionare rapida	
Accesorii			
Articole livrate		piulite de blocare: 2	
Observații			
Observații		Recomandare: Aparatul trebuie verificat asupra funcționării sigure după un scurt-circuit	
Unitate de ambalare		1 buc.	

II0033

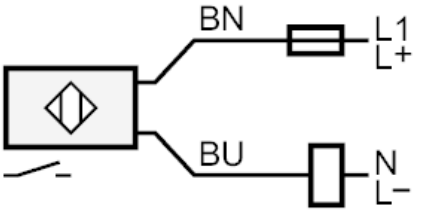
Senzor inductiv

II-2010-ABOA/10M

Conectare electrică

Cablu: 10 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Racord



Indicații siguranta in miniatura conform IEC60127-2 pagina 1 ≤ 2 A actionare rapida
Culorile conecticii :

BN = maro
BU = albastru