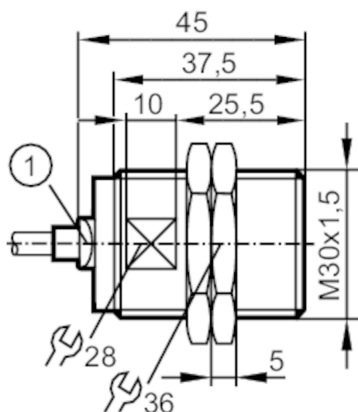


IIB2015BBRKG/2M/PUR/UP



CE cUL US LISTED UKCA



Senzor inductiv

IIB2015BBRKG/2M/PUR/UP

Distanță de comutare mare		da	
Precizia / Devieri			
Factor de corectie		oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,5 / Aluminiiu: 0,4 / Cupru: 0,3	
Histerezis [% din Sr]		3...15	
Devierea punctului de comutare [% din Sr]		-10...10	
Condițiile mediului			
Temperatură de ambianță [°C]		-40...85	
Protecție		IP 65; IP 66; IP 67; IP 68; IP 69K	
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 61000-4-6 HF conductanta	10 V	
	EN 55011	Clasa B	
Rezistenta la vibratii	EN 60068-2-6 Fc	20 g (10...3000 Hz) / 50 cicluri de mers pe frecventa; 1 octava pe minut in 3 axe	
Rezistență la șoc	EN 60068-2-27 Ea	100 g 11 ms semi-sinus; 3 socuri fiecare in fiecare directie a celor trei axe de coordonate	
Rezistenta la socuri repetate	EN 60068-2-27	40 g 6 ms; 4000 de socuri fiecare in fiecare directie a celor trei axe de coordonate	
Schimbari rapide de temperatura	EN 60068-2-14 Na	TA = -40 °C; TB = 85 °C; t1 = 30 min; t2 = < 10 s; 50 cicluri	
Test pulverizare solutie salina	EN 60068-2-52 Kb	nivel severitate 5 (4 cilcuri test)	
MTTF [ani]	899		
Software încorporat inclus	da		
Aprobare UL	Ta	-25...75 °C	
	Enclosure type	Type 1	
	tensiune de alimentare	Limited Voltage/Current	
	Numar certificare UL	A007	
	UL numar fisier	E174191	
Date mecanice			
Greutate [g]	150,2		
Capsula	Formă constructivă filet		
Mod de instalare	montaj la același nivel		
Dimensiuni [mm]	M30 x 1,5 / L = 45		
Desemnarea firului	M30 x 1,5		
Materiale	alama strat alb bronz; fata activa: PBT portocaliu; Indicator LED: PEI; piulite de blocare: alama strat alb bronz		
Moment de strângere [Nm]	vezi instructiunile de utilizare		
Adecvat portcablu	da		
Adecvat portcablu	Rază de îndoire la aplicații flexibile	min. 10 x diametrul cablului	
	Ciclii îndoire	> 5 Mio.	
Afisaj / elemente de operare			
Display	Stare de funcționare	1 x LED, galben	

IIS714



Senzor inductiv

IIB2015BBRKG/2M/PUR/UP

Accesorii

Articole livrate

piulite de blocare: 2

Șaibă crenelată: 1, Oțel inox

Observații

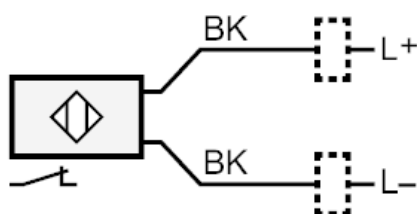
Unitate de ambalare

1 buc.

Conectare electrică

Cablu: 2 m, PUR; 2 x 0,34 mm²

Racord



BK =

Culorile conecticii :
negru