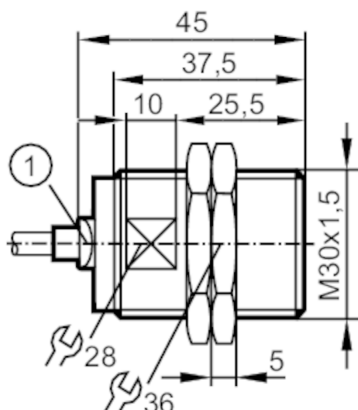


IIB3015BAPKG/2M/PUR



CE cUL US LISTED UK CA



Senzor inductiv

IIB3015BAPKG/2M/PUR

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	
Protectie	IP 65; IP 66; IP 67; IP 68; IP 69K	
Teste / certificari		
Ecranare electromagnetica	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]	829	
Software încorporat inclus	da	
Aprobare UL	Ta	-25...75 °C
	Enclosure type	Type 1
	tensiune de alimentare	Limited Voltage/Current
	Numar certificare UL	A002
	UL numar fisier	E174191
Date mecanice		
Greutate [g]	151,4	
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 instructiuniile de utilizare	
Afisaj / elemente de operare		
Display	Stare de funcționare	1 x LED, galben
Accesorii		
Articole livrate	piulite de blocare: 2	
	Șaibă crenelată: 1, Oțel inox	
Observații		
Unitate de ambalare	1 buc.	

IIS705



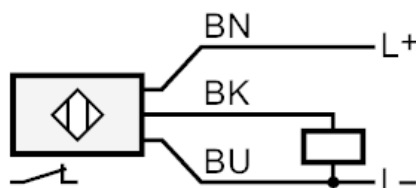
Senzor inductiv

IIB3015BAPKG/2M/PUR

Conectare electrică

Cablu: 2 m, PUR, Ø 4 mm; Comportament la ardere conform ECE R118 Rev.2; 3 x 0,34 mm²

Racord



Culorile conecticii :

BK =	negru
BN =	maro
BU =	albastru