

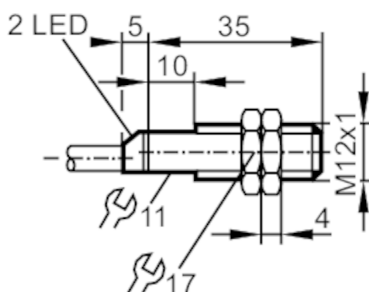
Senzor inductiv

IFB2004BAROG/UP/2LED/6M/PH

Articol scos din productie

Articole alternative: IFS725

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



Caracteristicile produsului

Model electric	PNP/NPN
Functii de iesire	normal deschis
Distanță de comutare [mm]	4
Capsula	Formă constructivă filet
Dimensiuni [mm]	M12 x 1 / L = 40

Aplicatie

Caracteristici speciale	ajutor optic de reglare
-------------------------	-------------------------

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...36 DC
Clasa de protecție	II
Protecție la polaritate inversa	da

Iesiri

Model electric	PNP/NPN
Functii de iesire	normal deschis
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	5
Curent sarcină minim [mA]	5
Curent de scurgere Max. [mA]	1
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	100
Frecvența de comutare DC [Hz]	110
Protecție la scurtcircuit	nu
Protecție suprasarcina	nu

Raza de detecție

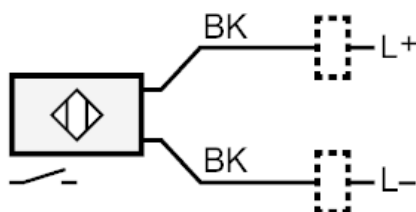
Distanță de comutare [mm]	4
Distanța reală de sesizare S_r [mm]	$4 \pm 10 \%$
Distanța de operare [mm]	0...3,25



Senzor inductiv

IFB2004BAROG/UP/2LED/6M/PH

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		-10...10	
	[% din Sr]		
Condițiile mediului			
Temperatură de ambianță		[°C]	-25...70
Protectie			IP 67
Teste / certificari			
Ecranare electromagnetică		EN 60947-5-2	
		EN 55011	Clasa B
MTTF		[ani]	1671
Date mecanice			
Greutate		[g]	169
Capsula			Formă constructivă filet
Mod de instalare			montaj la același nivel
Dimensiuni		[mm]	M12 x 1 / L = 40
Desemnarea firului			M12 x 1
Materiale			alama strat alb bronz; PC
Afisaj / elemente de operare			
Display		Stare de funcționare	1 x LED, verde
		ajutor de setare	1 x LED, roșu
Ajutor optic de reglare			da
Accesorii			
Articole livrate			piulite de blocare: 2
Observații			
Unitate de ambalare			1 buc.
Conectare electrică			
Cablul: 6 m, PUR / PVC; 2 x 0,34 mm²			
Racord			



BK = Culoarele conectării :
negru