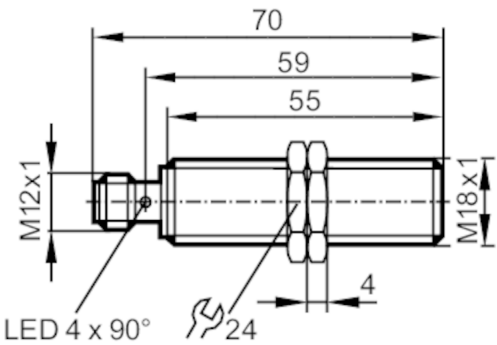




Senzor inductiv

IGK3008BBPKG/US-104



Caracteristicile produsului

Model electric	PNP
Functii de iesire	normal deschis
Distanță de comutare [mm]	8
Capsula	Formă constructivă filet
Dimensiuni [mm]	M18 x 1 / L = 70

Aplicatie

Caracteristici speciale	contacte aurite
-------------------------	-----------------

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...30 DC
Consum de energie [mA]	< 10
Clasa de protectie	II
Protectie la polaritate inversa	da

Iesiri

Model electric	PNP
Functii de iesire	normal deschis
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	2,5
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	200
Frecventa de comutare DC [Hz]	250
Protecție la scurtcircuit	da
Protectie suprasarcina	da

Raza de detectie

Distanță de comutare [mm]	8
Distanța reala de sesizare Sr [mm]	8 ± 10 %
Distanța de operare [mm]	0...6,48

Precizia / Devieri

Factor de corectie	oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,5 / AluminIU: 0,4 / Cupru: 0,3
Histerezis [% din Sr]	3...15
Devierea punctului de comutare	-10...10



Senzor inductiv

IGK3008BBPKG/US-104

[% din Sr]

Condițiile mediului					
Temperatură de ambianță		[°C]	-25...70		
Protecție			IP 67		
Teste / certificări					
Ecranare electromagnetică		EN 55011			Clasa B
MTTF		[ani]	1083		
Software încorporat inclus			nu		
Date mecanice					
Greutate		[g]	56,2		
Capsula			Formă constructivă filet		
Mod de instalare			montaj la același nivel		
Dimensiuni		[mm]	M18 x 1 / L = 70		
Desemnarea firului			M18 x 1		
Materiale			Capsula: alama strat alb bronz; fata activa: PBT portocaliu; Indicator LED: PEI; piulite de blocare: alama strat alb bronz		
Afisaj / elemente de operare					
Display		Stare de funcționare	4 x LED, galben		
Accesorii					
Articole livrate			piulite de blocare: 2		
Observații					
Unitate de ambalare			1 buc.		
Conectare electrică - mufa					
Conector: 1 x M12; codificare: A; Contacte: aurit					



Racord

