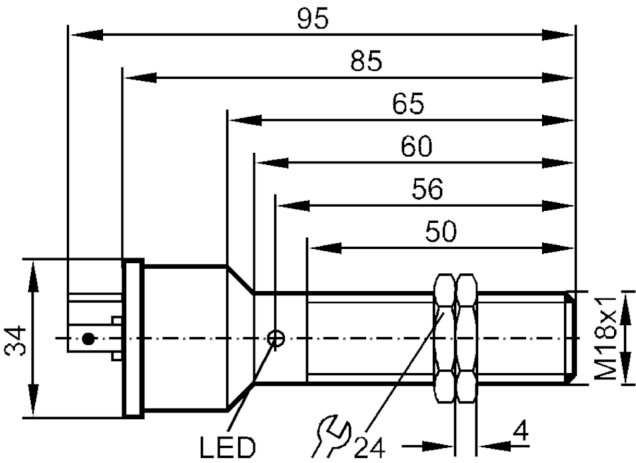




Détecteur inductif

IGA3008BFPKG/SS-000-K/400mA



Caractéristiques du produit		
Technologie		PNP
Fonction de sortie		normalement ouvert / fermé; (sélectionnable)
Portée	[mm]	8
Boîtier		boîtier fileté
Dimensions	[mm]	M18 x 1
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	10...36 DC
Consommation	[mA]	15; (24 V)
Classe de protection		II
Protection inversion de polarité		oui
Sorties		
Technologie		PNP
Fonction de sortie		normalement ouvert / fermé; (sélectionnable)
Chute de tension max. sortie de commutation DC	[V]	2,5
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	400
Fréquence de commutation DC	[Hz]	250
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts-circuits		pulsé
Protection surcharges		oui



Détecteur inductif

IGA3008BFPKG/SS-000-K/400mA

Zone de détection		
Portée	[mm]	8
Portée réelle Sr	[mm]	8 ± 10 %
Portée de travail	[mm]	0...6,5
Exactitude / déviations		
Facteur de correction		acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,5 / aluminium: 0,4 / cuivre: 0,3
Hystérésis	[% de Sr]	3...10
Dérive du point de commutation	[% de Sr]	-18...18
Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-32...70
Indice de protection		IP 67
Tests / homologations		
CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B
MTTF	[Années]	1283
Données mécaniques		
Poids	[g]	88,9
Boîtier		boîtier fileté
Type de montage		encastrable
Dimensions	[mm]	M18 x 1
Désignation du filetage		M18 x 1
Matières		laiton recouvert de bronze blanc; PC
Afficheurs / éléments de service		
Indication	état de commutation	1 x LED, jaune
Accessoires		
Fourniture		écrous de fixation: 2
Remarques		
Remarques		normalement ouvert/fermé programmable par pont
Unité d'emballage		1 pièces
Raccordement électrique - connecteur		
Connecteur: 1 x vanne type A DIN (DIN EN 175301-803)		



Détecteur inductif

IGA3008BFPKG/SS-000-K/400mA

Raccordement

