

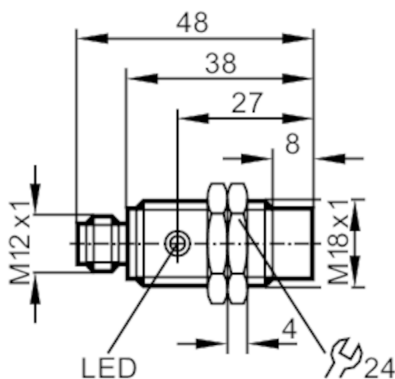
Détecteur inductif

IGB3008-ANKG/US-100-DNS

Cet article n'est plus disponible - entrée d'archives

Article de remplacement: IG5796

Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !



Caractéristiques du produit

Technologie	NPN
Fonction de sortie	normalement ouvert
Portée [mm]	8
Boîtier	Sonde filetage
Dimensions [mm]	M18 x 1 / L = 48

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	18...36 DC
Consommation [mA]	15; (24 V)
Classe de protection	II
Protection contre l'inversion de polarité	oui

Sorties

Technologie	NPN
Fonction de sortie	normalement ouvert
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	2,5
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	120; (150 (...50 °C))
Fréquence de commutation DC [Hz]	200
Protection courts-circuits	oui
Version protection courts-circuits	pulsé
Protection surcharges	oui

Plage évaluable

Portée [mm]	8
-------------	---



Détecteur inductif

IGB3008-ANKG/US-100-DNS

Portée réelle Sr	[mm]	8 ± 10 %
Portée de travail	[mm]	0...6,5

Exactitude / dérives		
Facteur de correction		Acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,4 / aluminium: 0,3 / cuivre: 0,2
Hystérésis	[% de Sr]	1...15
Dérive du point de commutation	[% de Sr]	-10...10

Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-25...80
Protection		IP 67

Tests / Homologations		
CEM	EN 60947-5-2	

Données mécaniques		
Boîtier		Sonde filetage
Montage		non encastrable
Dimensions	[mm]	M18 x 1 / L = 48
Désignation du filetage		M18 x 1
Matières		laiton recouvert de bronze blanc; CO-PC

Afficheurs / éléments de service		
Indication	Indication de commutation	1 x LED, jaune

Accessoires		
Fourniture		écrous de fixation: 2

Remarques		
Quantité		1 pièces

Raccordement électrique - connecteur

Connecteur: 1 x M12; codage: A



Détecteur inductif

IGB3008-ANKG/US-100-DNS

Raccordement

