

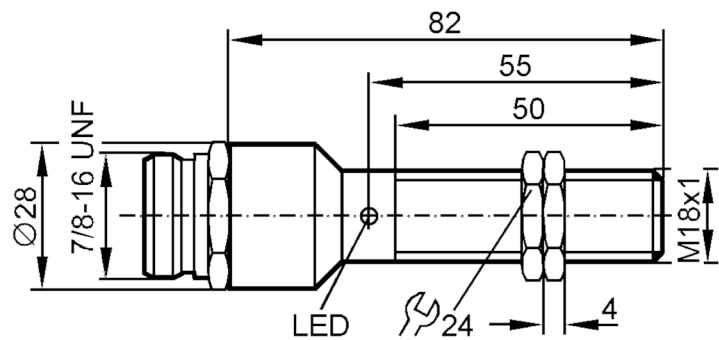


Détecteur inductif

IGA3005-ANKG/LS-400-ANS

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

Article de remplacement: IG5556
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]	5
Boîtier	Sonde filetage
Dimensions [mm]	M18 x 1
Données électriques	
Tension d'alimentation [V]	10...36 DC
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]	250
Fréquence de commutation DC [Hz]	700
Protection courts-circuits	oui



Détecteur inductif

IGA3005-ANKG/LS-400-ANS

Version protection courts-circuits	pulsé
Protection surcharges	oui

Plage évaluable

Portée [mm]	5
Portée réelle Sr [mm]	5 ± 10 %
Portée de travail [mm]	0...4,05

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	
	EN 55011	classe B

Données mécaniques

Boîtier	Sonde filetage
Montage	encastrable
Dimensions [mm]	M18 x 1
Désignation du filetage	M18 x 1
Matières	laiton nickelé; PBT

Afficheurs / éléments de service

Indication	Indication de commutation	1 x LED, rouge
------------	---------------------------	----------------

Accessoires

Fourniture	écrous de fixation: 2
------------	-----------------------

Remarques

Quantité	1 pièces
----------	----------

Raccordement électrique - connecteur

Connecteur: 1 x 7/8"; codage: A



Détecteur inductif

IGA3005-ANKG/LS-400-ANS

Raccordement

