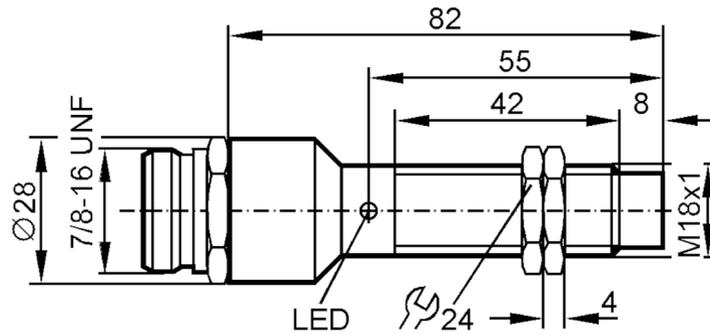




## Détecteur inductif

IGA3008-ANKG/LS-400-LNS

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



### Caractéristiques du produit

Technologie		NPN
Fonction de sortie		normalement ouvert
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		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]	300
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts-circuits		pulsé

# IG5754



## Détecteur inductif

IGA3008-ANKG/LS-400-LNS

Protection surcharges	oui
-----------------------	-----

### 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: 0,4 / 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
Indice de protection	IP 67

### Tests / homologations

CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B

### Données mécaniques

Boîtier	boîtier fileté
Type de montage	non encastrable
Dimensions [mm]	M18 x 1
Désignation du filetage	M18 x 1
Matières	laiton nickelé; PBT

### Afficheurs / éléments de service

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

### Accessoires

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

### Remarques

Unité d'emballage	1 pièces
-------------------	----------

### Raccordement électrique - connecteur

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



# IG5754



## Détecteur inductif

IGA3008-ANKG/LS-400-LNS

### Raccordement

