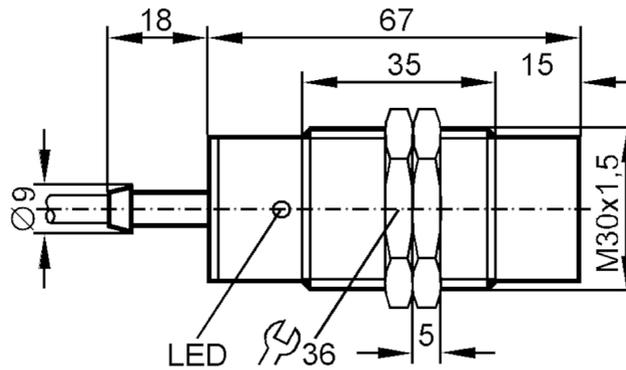




Détecteur inductif

IIA3015ZBPKG/10M

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



Caractéristiques du produit

Technologie	PNP
Fonction de sortie	normalement ouvert
Portée [mm]	15
Boîtier	boîtier fileté
Dimensions [mm]	M30 x 1,5

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
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	2,5
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	100; (250 (...80 °C))
Fréquence de commutation DC [Hz]	250
Protection courts-circuits	oui

II5895



Détecteur inductif

IIA3015ZBPKG/10M

Version protection courts-circuits	pulsé
------------------------------------	-------

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

Zone de détection

Portée [mm]	15
-------------	----

Portée réelle Sr [mm]	15 ± 10 %
-----------------------	-----------

Portée de travail [mm]	0...12,1
------------------------	----------

Exactitude / déviations

Facteur de correction	acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,5 / aluminium: 0,4 / cuivre: 0,3
-----------------------	---

Hystérésis [% de Sr]	3...15
----------------------	--------

Dérive du point de commutation [% de Sr]	-10...10
--	----------

Conditions d'utilisation

Température ambiante [°C]	-25...100
---------------------------	-----------

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]	M30 x 1,5
-----------------	-----------

Désignation du filetage	M30 x 1,5
-------------------------	-----------

Matières	laiton nickelé; PBT
----------	---------------------

Afficheurs / éléments de service

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

Accessoires

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

Remarques

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

II5895



Détecteur inductif

IIA3015ZBPKG/10M

Raccordement électrique

Câble: 10 m, silicone; 3 x 0,5 mm²

Raccordement

