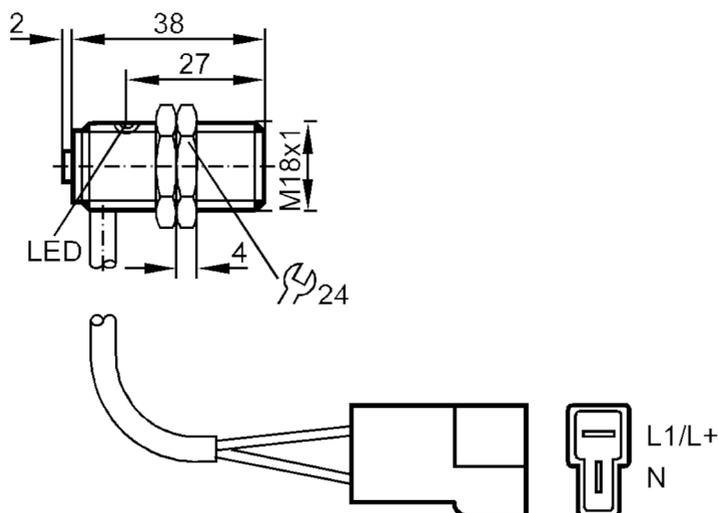


Détecteur inductif

IGB2005-AROA/SEITL/0,6M/AMP

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



Caractéristiques du produit

Fonction de sortie		normalement ouvert
Portée	[mm]	5
Boîtier		boîtier fileté
Dimensions	[mm]	M18 x 1

Données électriques

Fréquence AC	[Hz]	47...63
Tension d'alimentation	[V]	20...140 AC / 10...140 DC
Protection inversion de polarité		non

Sorties

Fonction de sortie		normalement ouvert
Chute de tension max. sortie de commutation DC	[V]	5
Chute de tension max. sortie de commutation AC	[V]	5
Courant de sortie minimum	[mA]	5
Courant résiduel max.	[mA]	0,8
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation AC	[mA]	200
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	200
Courant de sortie (à l'appel) de la sortie de commutation	[mA]	900; (20 ms / 0,5 Hz)

IG0364



Détecteur inductif

IGB2005-AROA/SEITL/0,6M/AMP

Fréquence de commutation AC	[Hz]	500
Fréquence de commutation DC	[Hz]	500
Protection courts-circuits		non
Protection surcharges		non

Zone de détection

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

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...70
Indice de protection		IP 65

Tests / homologations

CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B

Données mécaniques

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

Afficheurs / éléments de service

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

Accessoires

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

Remarques

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

IG0364



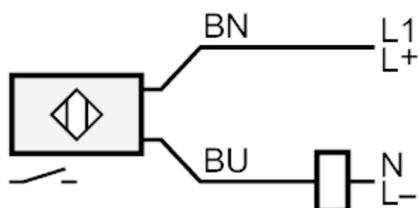
Détecteur inductif

IGB2005-AROA/SEITL/0,6M/AMP

Raccordement électrique

Câble: 0,6 m, PUR; 2 x 0,34 mm²

Raccordement



Couleurs des fils conducteurs :
BN = brun
BU = bleu

Connecteur: 1 x AMP