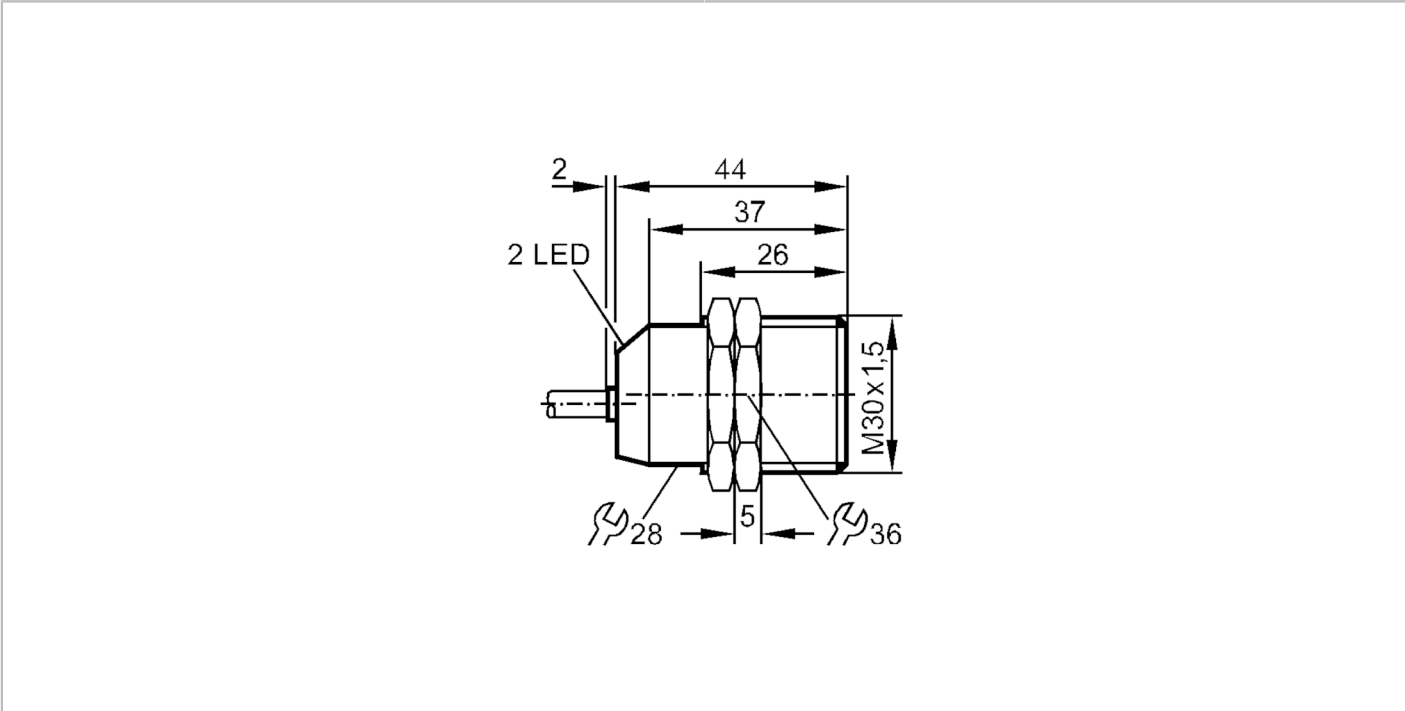




Détecteur inductif

IIB2012BAROG/SC/UP/0,5m/US

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



Caractéristiques du produit

Technologie	PNP/NPN
Fonction de sortie	normalement ouvert
Portée [mm]	12
Boîtier	boîtier fileté
Dimensions [mm]	M30 x 1,5

Application

Caractéristique spécifique	Portée augmentée; Aide au réglage optique; revêtement anti-adhésif
----------------------------	--

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...36 DC
Classe de protection	II
Protection inversion de polarité	non

Sorties

Technologie	PNP/NPN
Fonction de sortie	normalement ouvert
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	5
Courant de sortie minimum [mA]	5
Courant résiduel max. [mA]	1
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	100



Détecteur inductif

IIB2012BAROG/SC/UP/0,5m/US

Fréquence de commutation [Hz]	100
DC	
Protection courts-circuits	non
Protection surcharges	non

Zone de détection

Portée [mm]	12
Portée de travail [mm]	0...9,7
Portée augmentée	oui

Exactitude / déviations

Facteur de correction	acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,5 / aluminium: 0,4 / cuivre: 0,3
Hystérésis [% de Sr]	3...15

Conditions d'utilisation

Température ambiante [°C]	-25...70
Indice de protection	IP 67

Tests / homologations

CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B

Données mécaniques

Boîtier	boîtier fileté
Type de montage	encastrable
Dimensions [mm]	M30 x 1,5
Désignation du filetage	M30 x 1,5
Matières	face active: PBT revêtement anti-adhésif; laiton revêtement anti-adhésif; capot: PC

Afficheurs / éléments de service

Indication	état de commutation	1 x LED, rouge
	aide au réglage	1 x LED, vert
Aide au réglage optique		oui

Accessoires

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

Remarques

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

Raccordement électrique - connecteur

Câble: 0,5 m, PVC; irradié; 2 x 0,5 mm²

Connecteur: 1 x M12; codage: A





Détecteur inductif

IIB2012BAROG/SC/UP/0,5m/US

Raccordement

