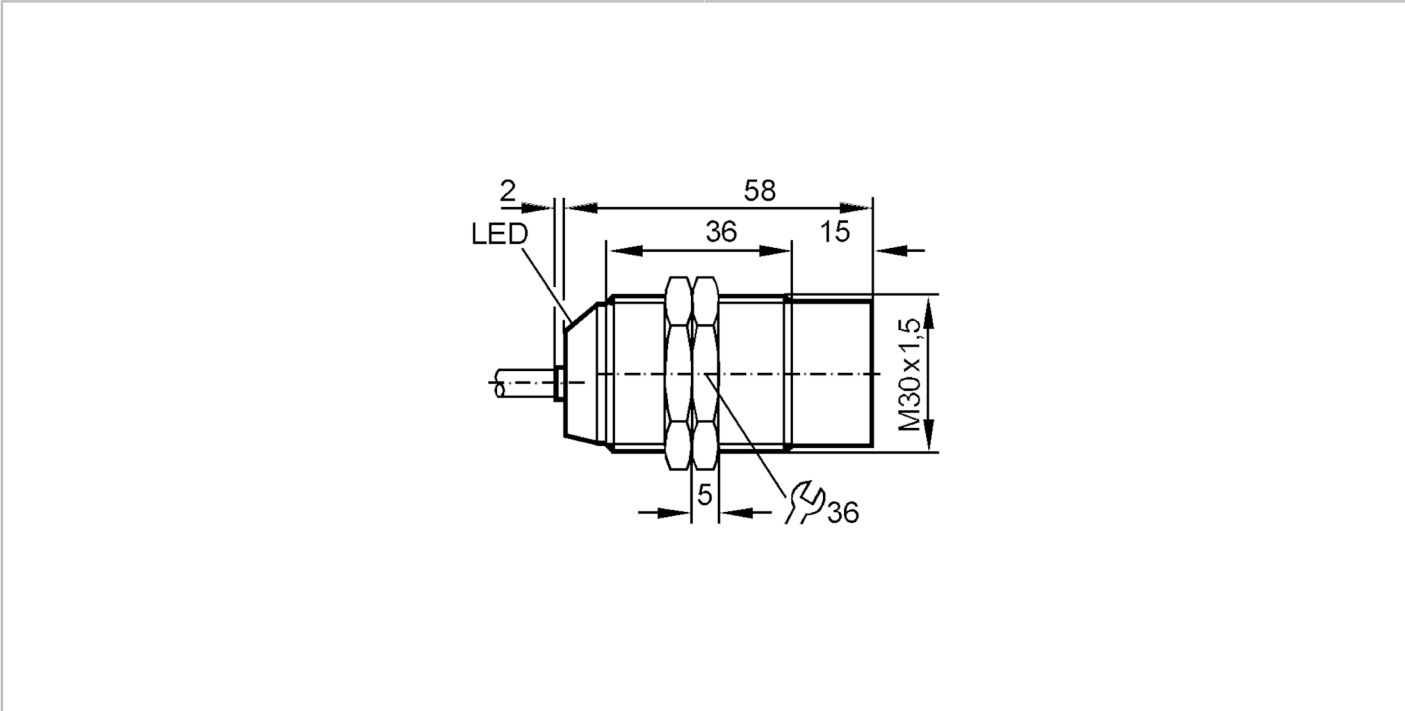




Détecteur inductif

IIK3022-BPKG/0,31M RT

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



Caractéristiques du produit

Technologie	PNP
Fonction de sortie	normalement ouvert
Portée [mm]	22
Boîtier	boîtier fileté
Dimensions [mm]	M30 x 1,5

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...36 DC
Consommation [mA]	< 15
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]	250
Fréquence de commutation DC [Hz]	100
Protection courts-circuits	non
Protection surcharges	oui



Détecteur inductif

IIK3022-BPKG/0,31M

RT

Zone de détection		
Portée	[mm]	22
Portée réelle Sr	[mm]	22 ± 10 %
Portée de travail	[mm]	0...17,6
Exactitude / déviations		
Facteur de correction		acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,5 / aluminium: 0,4 / cuivre: 0,3
Hystérésis	[% de Sr]	1...15
Dérive du point de commutation	[% de Sr]	-10...10
Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-40...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		non encastrable
Dimensions	[mm]	M30 x 1,5
Désignation du filetage		M30 x 1,5
Matières		laiton recouvert de bronze blanc; PBT
Afficheurs / éléments de service		
Indication	état de commutation	1 x LED, rouge
	fonctionnement	1 x LED, vert
Accessoires		
Fourniture		écrous de fixation: 2
Remarques		
Unité d'emballage		1 pièces



Détecteur inductif

IIK3022-BPKG/0,31M RT

Raccordement électrique

Câble: 0,31 m, PUR; 3 x 0,75 mm²

Raccordement



Couleurs des fils conducteurs :

BN =	brun
BU =	bleu
BK =	noir