

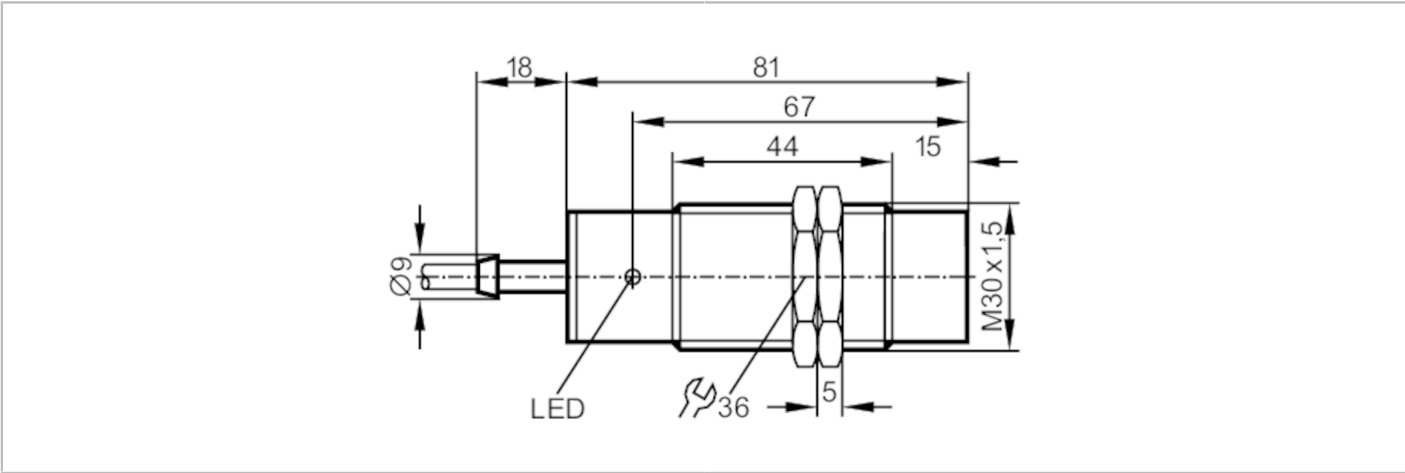


Détecteur inductif

IIA2015-FRKG/10m PPU

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

Article de remplacement: II5669
Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !



Caractéristiques du produit

Technologie	PNP/NPN
Fonction de sortie	normalement ouvert / fermé; (sélectionnable)
Portée [mm]	15
Boîtier	boîtier fileté
Dimensions [mm]	M30 x 1,5 / L = 81

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...55 DC
Classe de protection	II
Protection inversion de polarité	oui

Sorties

Technologie	PNP/NPN
Fonction de sortie	normalement ouvert / fermé; (sélectionnable)
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	4,6
Courant de sortie minimum [mA]	4
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	400
Fréquence de commutation DC [Hz]	200
Protection courts-circuits	oui
Version protection courts-circuits	pulsé
Protection surcharges	oui

Zone de détection

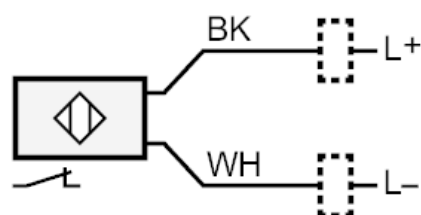
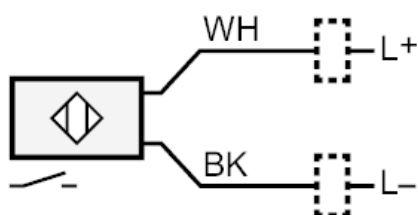
Portée [mm]	15
Portée réelle Sr [mm]	15 ± 10 %
Portée de travail [mm]	0...12,1



Détecteur inductif

IIA2015-FRKG/10m PPU

Exactitude / déviations			
Facteur de correction		acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,4 / 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]	-25...80
Indice de protection			IP 67
Données mécaniques			
Boîtier		boîtier fileté	
Type de montage		non encastrable	
Dimensions		[mm]	M30 x 1,5 / L = 81
Désignation du filetage		M30 x 1,5	
Matières		laiton nickelé; face active: 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	
Raccordement électrique			
Câble: 10 m, PUR / PVC; 2 x 0,5 mm²			
Raccordement			



Couleurs des fils conducteurs :
 BK = noir
 WH = blanc