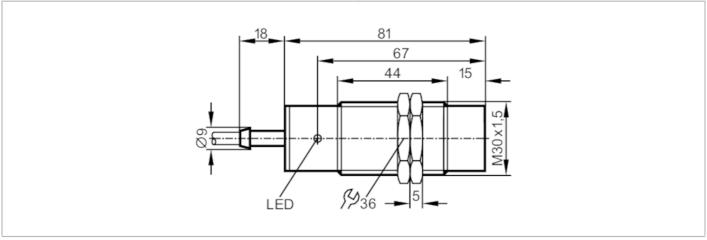
## 115669

## Détecteur inductif

IIA2015-FRKG/10M







Caractéristiques du produit		
Technologie		PNP/NPN
Fonction de sortie		normalement ouvert / fermé; (sélectionnable)
Portée	[mm]	15
Boîtier		Sonde filetage
Dimensions	[mm]	M30 x 1,5 / L = 81
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	1055 DC
Classe de protection		II
Protection contre l'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 résiduel max.	[mA]	0,5
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
Plage évaluable		
Portée	[mm]	15
Portée réelle Sr	[mm]	15 ± 10 %
Portée de travail	[mm]	012,1

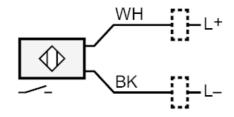
## 115669

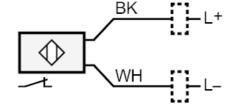
## Détecteur inductif





Exactitude / dérives						
Facteur de correction		Acier: 1 / ino	x: 0,7 / laiton: 0,4 / aluminium: 0,3 / cuivre: 0,2			
Hystérésis	[% de Sr]		115			
Dérive du point de commutation	[% de Sr]		-1010			
Conditions d'utilisation						
Température ambiante	[°C]	-2580				
Protection		IP 67				
Tests / Homologations						
CEM		EN 60947-5-2				
	FA	EN 55011	classe B			
	[Années]		1835			
Données mécaniques						
Poids	[g]		520			
Boîtier			Sonde filetage			
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		Indication de commutation	1 x LED, jaune			
Accessoires						
Fourniture		écrous de fixation: 2				
Remarques						
Quantité		1 pièces				
Raccordement électrique						
Câble: 10 m, PVC; 2 x 0,5 mm <sup>2</sup>						
Raccordement						





Couleurs des fils conducteurs :

BK = noir WH = blanc