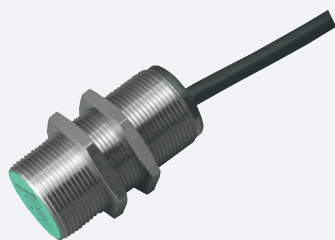


Détecteur inductif

NBB10-30GM60-AAR-Y906216

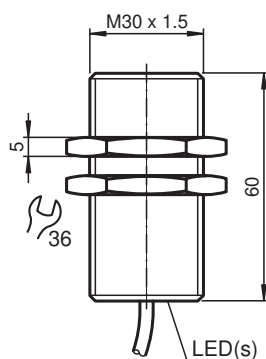


- SPDT sortie relais
- Domaine de détection de 10 mm
- Sortie relais active 24 V CC

Détecteur inductif



Dimensions



Données techniques

Caractéristiques générales		
Fonction de commutation		contact inverseur
Type de sortie		relais
Portée nominale	s_n	10 mm
Montage		noyable
Polarité de sortie		CC
Facteur de réduction r_{Al}		0,4
Facteur de réduction r_{Cu}		0,3
Facteur de réduction $r_{1,4301}$		0,85
Type de sortie		sortie relais
Durée de vie mécanique		Marche à vide : 2×10^7 commutations Pleine charge : 1×10^5 cycles de manoeuvre
Valeurs caractéristiques		
Tension d'emploi	U_B	10 ... 30 V C.C.
Fréquence de commutation	f	20 Hz
Course différentielle	H	env. 10 %
Protection contre l'inversion de polarité		oui

Date de publication: 2022-05-19 Date d'édition: 2022-05-19 : 906216_fra.pdf

Reportez-vous aux « Remarques générales sur les informations produit de Pepperl+Fuchs ».

Groupe Pepperl+Fuchs
www.pepperl-fuchs.com

États-Unis : +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Allemagne : +49 621 776 1111
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapour : +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

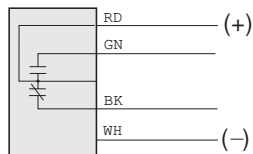
PF PEPPERL+FUCHS

Données techniques



Protection contre les courts-circuits		non
Courant d'emploi	I_L	≤ 50 mA
Visualisation de l'état de commutation		LED jaune
Sortie		
Tension de commutation		max 28 V CC
Courant de commutation		max 6 A CC (charge résistive)
Capacité de commutation		max 180 W
conformité de normes et de directives		
Conformité aux normes		
Normes		EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007
Agréments et certificats		
Agrément UL		cULus Listed, General Purpose
Homologation CSA		cCSAus Listed, General Purpose
Conditions environnementales		
Température ambiante		-40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)
Caractéristiques mécaniques		
Type de raccordement		1 m, câble PUR , gaine lourde , 4 fils , # 18 AWG
Section des fils		0,75 mm ²
Matériau du boîtier		laiton nickelé
Face sensible		PBT
Degré de protection		IP67

Connexion

AAR



Accessoires

	BF 30	bride de fixation, 30 mm
	AB-30	support de montage