

Détecteur inductif

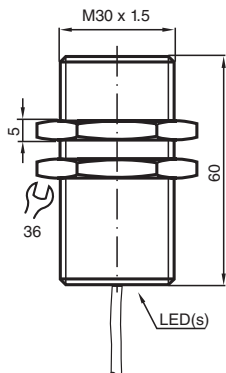
NBN15-30GK60-UR-3M



- Sortie relais
- Domaine de détection 15 mm
- Sortie SPDT
- Modèle tous-courants
- Courant de commutation jusqu'à 6 A



Dimensions



Données techniques

Caractéristiques générales

Fonction de commutation		contact inverseur
Type de sortie		relais
Portée nominale	s_n	15 mm
Montage		non noyable
Polarité de sortie		CC
Facteur de réduction r_{AI}		0,4
Facteur de réduction r_{Cu}		0,37
Facteur de réduction $r_{1.4301}$		0,73
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	20 ... 132 V C.A./C.C.
Course différentielle	H	1 ... 12 %

Date de publication: 2022-05-19 Date d'édition: 2022-05-19 : 904972_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

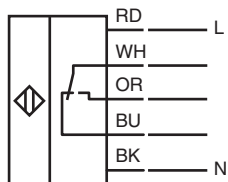
Singapour : +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PF PEPPERL+FUCHS



Données techniques

Protection contre l'inversion de polarité		non polarisé
Protection contre les courts-circuits		non
Courant d'emploi	I_L	≤ 50 mA
Visualisation de l'état de commutation		LED rouge 360°
Sortie		
Tension de commutation		max 28 V CC , 250 V C.A.
Courant de commutation		6 A , CA/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		Câble, 3 m, enrobage PVC lourd, 5 brins, section conducteur 0,79 mm ² (18 AWG)
Section des fils		0,75 mm ²
Matériau du boîtier		PBT
Face sensible		PBT
Degré de protection		IP68

Connexion



Accessoires

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

Date de publication: 2022-05-19 Date d'édition: 2022-05-19 : 904972_fra.pdf