

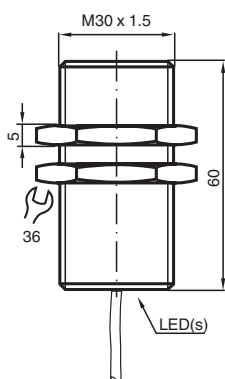


Détecteur inductif NBN15-30GK60-UR-1M

- 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 x 10 ⁷ commutations Pleine charge : 1 x 10 ⁵ cycles de manoeuvre
Valeurs caractéristiques			
Course différentielle	H		1 ... 12 % typ. 10 %
Protection contre l'inversion de polarité			non polarisé
Protection contre les courts-circuits			non
Courant assigné d'emploi	I _e		< 50 mA C.A./C.C.
Visualisation de l'état de commutation			LED rouge 360°

Date de publication: 2024-10-17 Date d'édition: 2024-10-17 : 904971_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

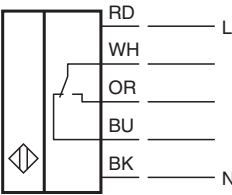
Singapour : +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

 PEPPERL+FUCHS

Données techniques

Caractéristiques électriques		
Tension assignée d'emploi	U _e	20 ... 132 V C.A./C.C.
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 CEI 60947-5-2
Agréments et certificats		
Agrément UL		cULus Listed, General Purpose
Homologation CSA		cCSAus Listed, General Purpose
Conditions environnantes		
Température ambiante		-40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)
Caractéristiques mécaniques		
Type de raccordement		câble
Matériau du boîtier		PBT
Face sensible		PBT
Degré de protection		IP68
Câble		
Embouts de câble		oui
Diamètre du câble		7,6 mm ± 0,25 mm
rayon de courbure		> 10 x diamètre du câble
Matériau		PVC
Couleur		noir
Nombre de composants		5
Section des fils		0,75 mm²
Longueur	L	1 m
Dimensions		
Longueur		60 mm
Diamètre		30 mm

Connexion



Date de publication: 2024-10-17 Date d'édition: 2024-10-17 : 904971_fra.pdf