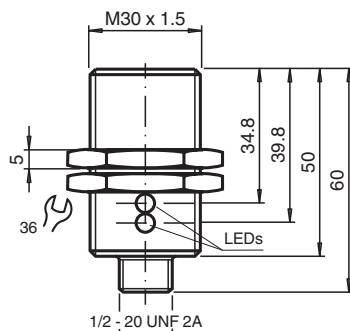


Détecteur inductif NBB15-30GM50-UO-V12

- Cylindrique
- 15 mm, noyable
- bifilaire AC/DC



Dimensions



Données techniques

Caractéristiques générales		
Fonction de commutation		Normalement fermé (NC)
Type de sortie		Deux fils
Portée nominale	S _n	15 mm
Montage		noyable
Polarité de sortie		C.A./C.C.
Facteur de réduction r _{Al}		0,5
Facteur de réduction r _{Cu}		0,45
Facteur de réduction r _{1,4301}		0,75
Type de sortie		3 fils
Valeurs caractéristiques		
Fréquence de commutation	f	30 Hz
Course différentielle	H	3 ... 15 % typ. 5 %
Protection contre l'inversion de polarité		oui
Protection contre les courts-circuits		oui
Chute de tension	U _d	≤ 8 V
Courant assigné d'emploi	I _e	4 ... 500 mA C.A./C.C.
Courant résiduel	I _r	≤ 0,8 mA
Visualisation de la tension d'emploi		LED verte
Visualisation de l'état de commutation		LED jaune
Caractéristiques électriques		
Tension assignée d'emploi	U _e	20 ... 250 V C.A./C.C.
conformité de normes et de directives		
Conformité aux normes		
Normes		EN CEI 60947-5-2
Agréments et certificats		

Date de publication: 2024-10-17 Date d'édition: 2024-10-17 : 198091_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

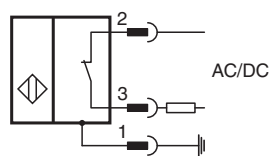
Singapour : +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

 **PEPPERL+FUCHS**

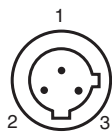
Données techniques

Agrément UL	cULus Listed, General Purpose
Homologation CSA	cCSAus Listed, General Purpose
agrément CCC	Certified by China Compulsory Certification (CCC)
Conditions environnementales	
Température ambiante	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Température de stockage	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)
Caractéristiques mécaniques	
Type de raccordement	Fiche de connecteur
Matériau du boîtier	laiton nickelé
Face sensible	PBT
Degré de protection	IP67
Connecteur	
Filetage	1/2"-20 UN
nombre de pôles	3
Dimensions	
Longueur	60 mm
Diamètre	30 mm

Connexion



Affectation des broches



Couleur des fils	
1	GN
2	RD/BK
3	RD/WH

Date de publication: 2024-10-17 Date d'édition: 2024-10-17 : 198091_fra.pdf