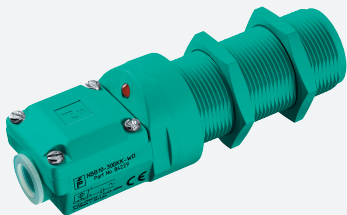


Détecteur inductif

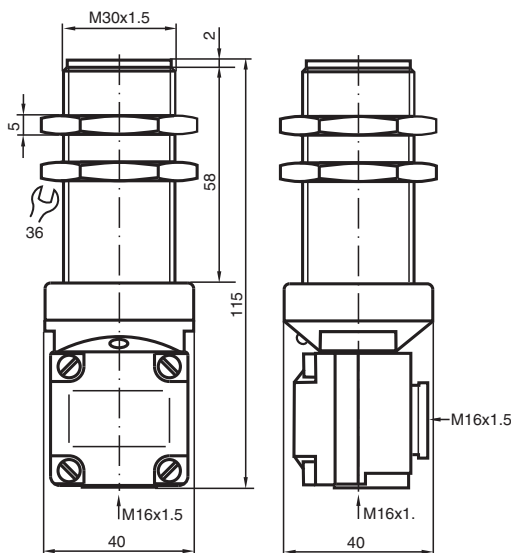
NBB15-30GKK-WO



■ 15 mm, noyable



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.
Portée de travail	s_a	0 ... 12,15 mm
Facteur de réduction r_{Al}		0,33
Facteur de réduction r_{Cu}		0,28
Facteur de réduction $r_{1.4301}$		0,82
Type de sortie		2 fils
Valeurs caractéristiques		
Tension d'emploi	U_B	20 ... 250 V
Fréquence de commutation	f	0 ... 20 Hz

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

Course différentielle	H	typ. 5 %
Protection contre les courts-circuits		non
Chute de tension	U_d	$\leq 8 \text{ V}$
Courant à l'appel (20 ms, 0,1 Hz)		0 ... 1600 mA
Courant d'emploi	I_L	1,5 ... 200 mA
Consommation à vide	I_0	$\leq 1,7 \text{ mA}$
Retard à la disponibilité	t_v	$\leq 20 \text{ ms}$
conformité de normes et de directives		
Conformité aux normes		
Normes		EN CEI 60947-5-2
Agréments et certificats		
Agrément UL		cULus Listed Load Type: General Purpose Enclosure Type Rating: Type 1
Homologation CSA		cCSAus Listed, General Purpose
agrément CCC		Certified by China Compulsory Certification (CCC)
Conditions environnementales		
Température ambiante		-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Caractéristiques mécaniques		
Type de raccordement		compartiment de raccordement
Section des fils		jusqu'à 2,5 mm ²
Matériau du boîtier		PBT
Face sensible		PBT
Degré de protection		IP67
Dimensions		
Longueur		115 mm
Diamètre		30 mm
Remarque		1) Pour une gamme de température inférieure à 0 °C tension d'emploi admissible U_b de 80 ... 253 V Coupe circuit $\leq 0,3 \text{ A}$ (rapide) selon CEI 60127-2 feuille 1 Recommandation : après court-circuit vérifier le fonctionnement de l'appareil.

Affectation des broches

