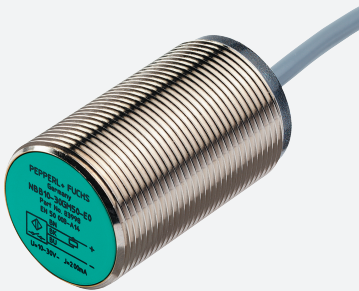
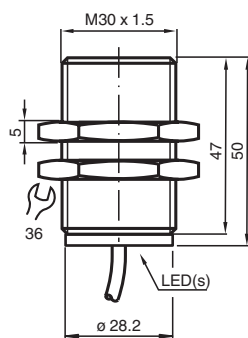


Détecteur inductif
NBB10-30GM50-WO-10M



Dimensions



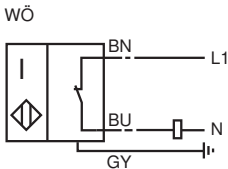
Données techniques

Caractéristiques générales		
Fonction de commutation		Normalement fermé (NC)
Type de sortie		Deux fils
Portée nominale	s_n	10 mm
Montage		noyable
Polarité de sortie		C.A.
Portée de travail	s_a	0 ... 8,1 mm
Portée réelle	s_r	9 ... 11 mm
Facteur de réduction r_{Al}		0,33
Facteur de réduction r_{Cu}		0,28
Facteur de réduction $r_{1.4301}$		0,81
Type de sortie		2 fils
Valeurs caractéristiques		
Tension d'emploi	U_B	20 ... 253 V
Fréquence de commutation	f	0 ... 20 Hz
Course différentielle	H	1 ... 10 % typ. 5 %
Chute de tension	U_d	< 5 V ($I_L > 50$ mA); < 8 V ($I_L < 50$ mA)

Données techniques

Courant à l'appel (20 ms, 0,1 Hz)		0 ... 1600 mA
Courant d'emploi	I _L	5 ... 200 mA
Courant résiduel	I _r	0 ... 1,7 mA
Visualisation de la tension d'emploi		LED verte
Visualisation de l'état de commutation		LED jaune
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
agrément CCC		Certified by China Compulsory Certification (CCC)
Conditions environnementales		
Température ambiante		-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Caractéristiques mécaniques		
Type de raccordement		câble
Matériau du boîtier		laiton nickelé
Face sensible		PBT
Degré de protection		IP67
Câble		
Embouts de câble		oui
Diamètre du câble		6,4 mm ± 0,2 mm
rayon de courbure		> 10 x Kabeldurchmesser
Matériau		PVC
Couleur		gris
Nombre de composants		3
Section des fils		0,75 mm²
Longueur	L	10 m
Dimensions		
Longueur		50 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 ≤ 0,8 A (rapide) selon CEI 60127-2 feuille 1 Recommandation : après court-circuit vérifier le fonctionnement de l'appareil.

Connexion



Date de publication: 2024-10-17 Date d'édition: 2024-10-17 : 199640_fra.pdf