

Détecteur inductif

NCN8-18GM60-Z0-15M-Y805778

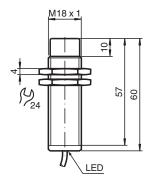
- 8 mm, non noyable
- 2 fils CC







Dimensions



Données techniques

Caractéristiques générales

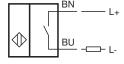
Caracterioriques generales		
Fonction de commutation		Normalement ouvert (NO)
Type de sortie		Deux fils
Portée nominale	Sn	8 mm
Montage		non noyable
Polarité de sortie		CC
Portée de travail	Sa	0 6,48 mm
Portée réelle	Sr	7,2 8,8 mm typ. 8 mm
Facteur de réduction r _{Al}		0,44
Facteur de réduction r _{Cu}		0,4
Facteur de réduction r _{1.4301}		0,7
Type de sortie		2 fils
Valeurs caractéristiques		
Tension d'emploi	U_B	5 60 V
Fréquence de commutation	f	0 300 Hz
Course différentielle	Н	1 10 % typ. 5 %
Protection contre l'inversion de polarité		non polarisé
Protection contre les courts-circuits		pulsé
Chute de tension	U _d	≤5 V
Courant d'emploi	IL	2 100 mA
Courant d'emploi min.	I _m	2 mA

Données techniques Courant résiduel 0 ... 0,5 mA typ. Visualisation de l'état de commutation LED jaune, multi-directionelle Valeurs caractéristiques pour la sécurité fonctionnelle 1739 a $MTTF_d$ Durée de mission (T_M) 20 a 0 % Couverture du diagnostic (DC) conformité de normes et de directives Conformité aux normes EN CEI 60947-5-2 Normes Agréments et certificats Agrément UL cULus Listed, General Purpose **Conditions environnantes** Température ambiante -25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F) Caractéristiques mécaniques Type de raccordement Matériau du boîtier Acier inox 1.4305 / AISI 303 PBT Face sensible IP67 Degré de protection Câble Embouts de câble oui Diamètre du câble $4.8 \text{ mm} \pm 0.2 \text{ mm}$ rayon de courbure > 10 x diamètre du câble Matérial **PUR** Couleur noir Nombre de composants Section des fils 0,34 mm² 15 m Longueur Dimensions

Connexion

Longueur

Diamètre



60 mm

18 mm