

Marque de commande

NCN15-30GM40-Z1

Caractéristiques

- **Série confort**
- **15 mm non noyable**
- **2 fils CC**

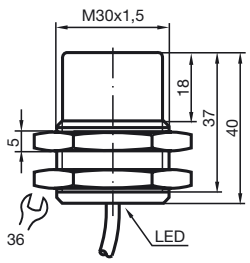
Accessoires

BF 30
bride de fixation, 30 mm

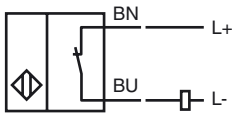
Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales		
Fonction de l'élément de commutation		C.C. à ouverture
Portée nominale	s_n	15 mm
Montage		non noyable
Polarité de sortie		DC
Portée de travail	s_a	0 ... 12,2 mm
Portée réelle	s_r	13,5 ... 16,5 mm typ.
Facteur de réduction r_{Al}		0,38
Facteur de réduction r_{Cu}		0,35
Facteur de réduction $r_{1.4301}$		0,68
Valeurs caractéristiques		
Tension d'emploi	U_B	5 ... 60 V
Fréquence de commutation	f	0 ... 100 Hz
Course différentielle	H	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	I_L	2 ... 100 mA
Courant d'emploi min.	I_m	2 mA
Courant résiduel	I_r	0 ... 0,5 mA typ.
Visualisation de l'état de commutation		LED jaune, multi-directionelle
Valeurs caractéristiques pour la sécurité fonctionnelle		
$MTTF_d$		1751 a
Durée de mission (T_M)		20 a
Couverture du diagnostic (DC)		0 %
Conditions environnantes		
Température ambiante		-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Caractéristiques mécaniques		
Type de raccordement		câble PUR , 2 m
Section des fils		0,34 mm^2
Matériau du boîtier		Acier inox 1.4305 / AISI 303
Face sensible		PBT
Degré de protection		IP67
conformité de normes et de directives		
Conformité aux normes		
Normes		EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007
Agréments et certificats		
Agrément UL		cULus Listed, General Purpose
Homologation CSA		cCSAus Listed, General Purpose
agrément CCC		Certified by China Compulsory Certification (CCC)

Dimensions



Raccordement



Date de publication: 2016-04-07 14:41 Date d'édition: 2016-04-07 089272_fra.xml