

Détecteur inductif NCN8-18GM60-Z0-Y245666

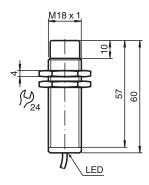
- 8 mm, non noyable2 fils CC







Dimensions



Données techniques

Caractéristiques générales		
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	10 30 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	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		1739 a	
Durée de mission (T _M)		20 a	
Couverture du diagnostic (DC)		0 %	
conformité de normes et de directives			
Conformité aux normes			
Normes		EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007 branchement du connecteur ne correspondant pas a la norme	
Agréments et certificats			
Agrément UL		cULus Listed, General Purpose	
Conditions environnantes			
Température ambiante		-25 70 °C (-13 158 °F)	
Caractéristiques mécaniques			
Type de raccordement		câble PUR, 15 m	
Section des fils		0,34 mm ²	
Matériau du boîtier		Acier inox 1.4305 / AISI 303	
Face sensible		PBT	
Degré de protection		IP67	

Connexion

