

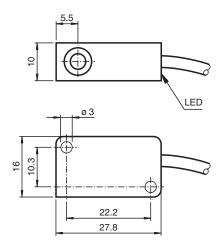
Détecteur inductif

NBB2-V3-E2-2M-PVC

- Série de base
- 2 mm, noyable
- 3 fils courant continu



Dimensions



Données techniques

Caractéristiques générales		
Fonction de commutation		Normalement ouvert (NO)
Type de sortie		PNP
Portée nominale	Sn	2 mm
Montage		noyable
Polarité de sortie		CC
Portée de travail	Sa	0 1,62 mm
Facteur de réduction r _{Al}		0,35
Facteur de réduction r _{Cu}		0,2
Facteur de réduction r _{1.4301}		0,7
Type de sortie		3 fils
Valeurs caractéristiques		
Tension d'emploi	U _B	10 30 V CC
Fréquence de commutation	f	0 1000 Hz
Protection contre l'inversion de polarité		protégé
Protection contre les courts-circuits		pulsé
Chute de tension	U _d	≤3 V

Courant d'emploi	IL	0 100 mA		
Courant résiduel	l _r	0 0,5 mA typ. 0,1 μA pour 25 °C		
Consommation à vide	I_0	≤ 15 mA		
Visualisation de l'état de commutation		LED jaune		
Valeurs caractéristiques pour la sécurité fonctionnelle				
MTTF _d		3560 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		
Agréments et certificats				
Conformité EAC		TR CU 020/2011		
Agrément UL		cULus Listed, General Purpose		
Homologation CSA		cCSAus Listed, General Purpose		
Conditions environnantes				
Température ambiante		-25 70 °C (-13 158 °F)		
Caractéristiques mécaniques				
Type de raccordement		câble PVC , 2 m		
Matériau du boîtier		PBT		
Face sensible		PBT		
Degré de protection		IP67		

Connexion

