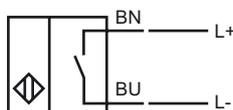




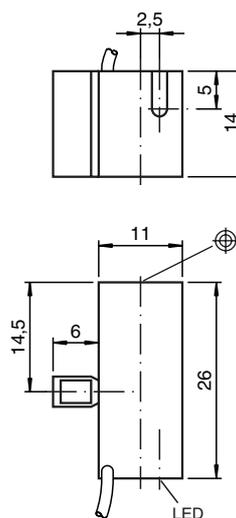
Marque de commande

NCN2-F56-N1-Y107584

Connection



Dimensions



Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales

Fonction de l'élément de commutation	C.C.	à fermeture
Portée nominale	s_n	2 mm
Montage		non noyable
Portée de travail	s_a	0 ... 1,62 mm
Facteur de réduction r_{AI}		0,5
Facteur de réduction r_{Cu}		0,45
Facteur de réduction r_{V2A}		0,8

Valeurs caractéristiques

Tension d'emploi	U_B	6 ... 30 V
Fréquence de commutation	f	0 ... 300 Hz
Course différentielle	H	1 ... 10 typ. 3 %
Protection contre l'inversion de polarité		protégé
Courant d'emploi	I_L	2 ... 100 mA
Courant résiduel	I_r	0,6 mA
Visualisation de l'état de commutation		LED jaune

Conditions environnementales

Température ambiante	-25 ... 85 °C (-13 ... 185 °F)
----------------------	--------------------------------

Caractéristiques mécaniques

Type de raccordement	câble PVC , 0,17 m
Section des fils	2 x 0,14 mm ²
Matériau du boîtier	PA 6 GF35 Grivory GVN-35H sw
Face sensible	PA 6 GF35 Grivory GVN-35H sw
Mode de protection	IP67

conformité de normes et de directives

Conformité aux normes	
NAMUR	EN 60947-5-6:2000 IEC 60947-5-6:1999
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

Date de publication: 2010-11-04 09:57 Date d'édition: 2010-11-04 107584_FRA.xml

ATEX

Données pour la zone classée

Capacitance interne effective	C _i	≤ 100 nF
Inductance interne effective	L _i	≤ 100 μH

Date de publication: 2010-11-04 09:57 Date d'édition: 2010-11-04 107584_FRA.xml