



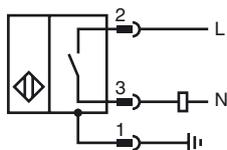
Marque de commande

NCN50-FP-W-P4-BHMS3-N.O.

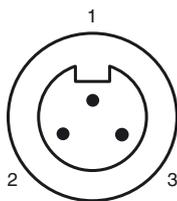
Caractéristiques

- 50 mm, non noyable
- bifilaire AC
- Sortie à fermeture

Connection



Pinout



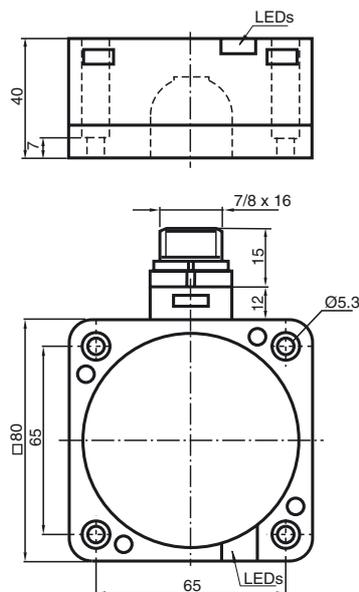
Couleur des fils

- | | | |
|---|--|----|
| 1 | | GN |
| 2 | | BK |
| 3 | | WH |

Accessoires

- V93-G-YE2M-STOOW**
Prise câble, 7/8" - 16 UNF, 3 broches, câble PVC
- V93-G-YE4M-STOOW**
Prise câble, 7/8" - 16 UNF, 3 broches, câble PVC

Dimensions



Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales

Fonction de l'élément de commutation	CA normalement ouvert
Portée nominale	s_n 50 mm
Montage	non noyable
Polarité de sortie	C.A.
Portée de travail	s_a 0 ... 40,5 mm
Facteur de réduction r_{Al}	0,4
Facteur de réduction r_{Cu}	0,3
Facteur de réduction $r_{1,4305}$	0,85

Valeurs caractéristiques

Tension d'emploi C.A.	20 ... 253 V
Fréquence de commutation	f 0 ... 20 Hz
Course différentielle	H 3 ... 15 % 5 % typique
Chute de tension	U_d ≤ 5 V
Courant à l'appel (20 ms, 0,1 Hz)	≤ 4000 mA
Courant d'emploi	I_L 5 ... 500 mA
Courant résiduel	I_r 0,3 ... 1 mA typ. 0,7 mA
Visualisation de la tension d'emploi	LED verte
Visualisation de l'état de commutation	LED jaune

Conditions environnementales

Température ambiante	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
----------------------	--------------------------------

Caractéristiques mécaniques

Type de raccordement	7/8"-16 UN , 3 broches
Matériau du boîtier	PBT/partie inférieure métallique
Face sensible	PBT
partie inférieure du boîtier	métal
Mode de protection	IP67
Remarque	1) Pour une gamme de température inférieure à 0 °C tension d'emploi admissible U_b de 80 ... 253 V Coupe circuit ≤ 2 A (rapide) selon CEI 60127-2 feuille 1 Recommandation: après court-circuit vérifier le fonctionnement de l'appareil.

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

Date de publication: 2011-10-20 16:26 Date d'édition: 2011-11-10 908506_fra.xml