



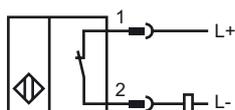
Marque de commande

NCN50-FP-Z5-V1

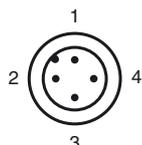
Caractéristiques

- Série confort
- 50 mm, non noyable

Connection



Pinout



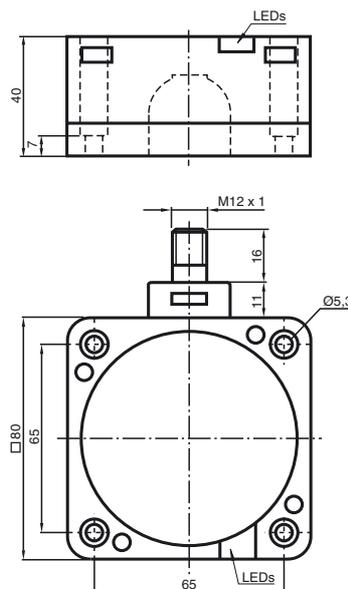
Couleur des fils selon EN 60947-5-2

- | | |
|---|----|
| 1 | BN |
| 2 | WH |
| 3 | BU |
| 4 | BK |

Accessoires

- V1-G**
Connecteur femelle, à câbler par soi-même
- V1-W**
Connecteur femelle, à câbler par soi-même
- V1-W-2M-PUR**
Connecteur femelle
- V1-G-2M-PUR**
Connecteur femelle

Dimensions



Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales

Fonction de l'élément de commutation	à ouverture
Portée nominale	s_n 50 mm
Montage	non noyable
Polarité de sortie	DC
Portée de travail	s_a 0 ... 40,5 mm
Facteur de réduction r_{AI}	0,4
Facteur de réduction r_{Cu}	0,35
Facteur de réduction r_{V2A}	0,8

Valeurs caractéristiques

Tension d'emploi	U_B	10 ... 60 V
Fréquence de commutation	f	0 ... 80 Hz
Course différentielle	H	0 ... 20 typ. 5 %
Protection contre l'inversion de polarité		protégé
Protection contre les courts-circuits		pulsé
Chute de tension	U_d	$\leq 4,3$ V
Courant d'emploi	I_L	2 ... 200 mA
Courant résiduel	I_r	0,4 ... 1 mA typ. 0,6 mA
Visualisation de l'état de commutation		LED jaune

Conformité aux normes

Normes	IEC / EN 60947-5-2:2004
--------	-------------------------

Conditions environnementales

Température ambiante	-25 ... 70 °C (248 ... 343 K)
Température de stockage	-25 ... 85 °C (248 ... 358 K)

Caractéristiques mécaniques

Type de raccordement	V1-connecteur
Matériau du boîtier	PBT
Face sensible	PBT
Mode de protection	IP67

Date de publication: 2009-11-17 11:03 Date d'édition: 2009-11-17 182919_FRA.xml