



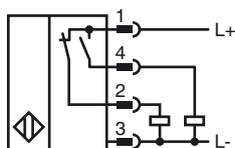
Marque de commande

NJ15+U4+A2-V1

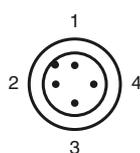
Caractéristiques

- 15 mm, noyable
- 4 fils courant continu
- Montage
- Raccordement par connecteur M12

Connection



Pinout



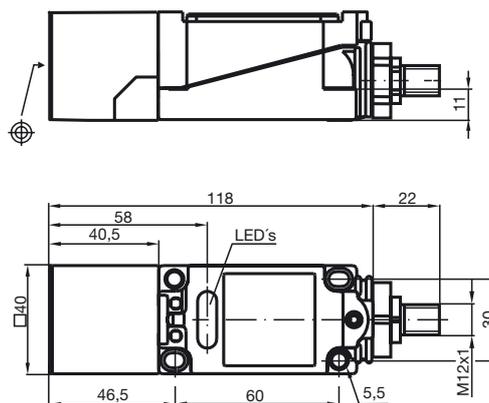
Couleur des fils selon EN 60947-5-2

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

Accessoires

- V1-G-2M-PVC**
Connecteur femelle, M12, 4 pôles, câble PVC
- V1-W-2M-PVC**
Connecteur femelle, M12, 4 pôles, câble PVC

Dimensions



Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales

Fonction de l'élément de commutation	PNP	antivalente
Portée nominale	s_n	15 mm
Montage		noyable
Polarité de sortie		DC
Portée de travail	s_a	0 ... 12,15 mm
Facteur de réduction r_{Al}		0,3
Facteur de réduction r_{Cu}		0,25
Facteur de réduction $r_{1,4305}$		0,75

Valeurs caractéristiques

Tension d'emploi	U_B	10 ... 60 V DC
Fréquence de commutation	f	0 ... 150 Hz
Course différentielle	H	typ. 3 %
Protection contre l'inversion de polarité		protégé
Protection contre les courts-circuits		pulsé
Chute de tension	U_d	$\leq 2,8$ V
Courant d'emploi	I_L	0 ... 200 mA
Courant résiduel	I_r	0 ... 0,5 mA typ. 0,01 mA
Consommation à vide	I_0	≤ 10 mA
Visualisation de la tension d'emploi		LED verte
Visualisation de l'état de commutation		LED jaune

Conformité aux normes

Normes	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007
--------	---

Conditions environnementales

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

Caractéristiques mécaniques

Matériau du boîtier	PBT
Face sensible	PBT
Mode de protection	IP68

Agréments et certificats

Agrément UL	cULus Listed, General Purpose
Homologation CSA	cCSAus Listed, General Purpose
agrément CCC	Certified by China Compulsory Certification (CCC)

Date de publication: 2011-07-20 11:49 Date d'édition: 2011-07-20 09:4668_fra.xml