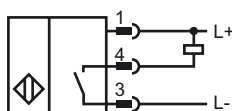




**Marque de commande**

NJ1,5-6,5-50-E-V3

**Connection**



**Pinout**



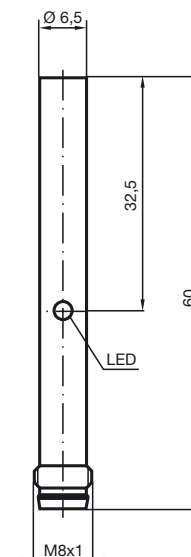
Couleur des fils selon EN 60947-5-2

1	BN
3	BU
4	BK

**Accessoires**

- BF 6,5**  
bride de fixation
- V3-GM**  
Connecteur femelle
- V3-WM-2M-PUR**  
Connecteur femelle
- V3-WM**  
Connecteur femelle
- V3-GM-2M-PUR**  
Connecteur femelle

**Dimensions**



**Caractéristiques techniques**

**Caractéristiques générales**

Fonction de l'élément de commutation	NPN	à fermeture
Portée nominale	$s_n$	1,5 mm
Montage		noyable
Polarité de sortie		négative commutation
Portée de travail	$s_a$	0 ... 1,215 mm
Facteur de réduction $r_{Al}$		0,24
Facteur de réduction $r_{Cu}$		0,21
Facteur de réduction $r_{V2A}$		0,67

**Valeurs caractéristiques**

Tension d'emploi	$U_B$	10 ... 60 V
Fréquence de commutation	$f$	0 ... 5000 Hz
Course différentielle	$H$	1 ... 15 typ. 5 %
Protection contre l'inversion de polarité		protégé
Protection contre les courts-circuits		pulsé
Chute de tension	$U_d$	$\leq 2,6$ V
Courant d'emploi	$I_L$	0 ... 100 mA
Courant résiduel	$I_r$	0 ... 0,5 mA typ. 0,01 mA
Consommation à vide	$I_0$	$\leq 10$ 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	-40 ... 85 °C (233 ... 358 K)

**Caractéristiques mécaniques**

Type de raccordement	connecteur V3
Section des fils	-
Matériau du boîtier	acier inox
Face sensible	LCP
Mode de protection	IP67

**Agréments et certificats**

agrément CCC	Certified by China Compulsory Certification (CCC)
--------------	---------------------------------------------------

Date de publication: 2009-12-03 15:41 Date d'édition: 2009-12-03 033422\_FRA.xml