



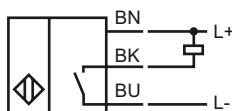
### Marque de commande

NJ2-6,5-50-E

### Caractéristiques

- Série confort
- 2 mm, non noyable

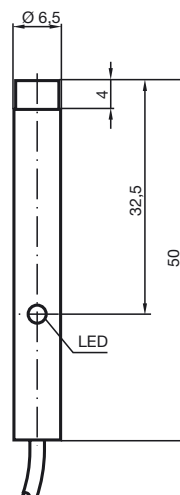
### Connection



### Accessoires

**BF 6,5**  
bride de fixation

### Dimensions



### Caractéristiques techniques

#### Caractéristiques générales

Fonction de l'élément de commutation	NPN	à fermeture
Portée nominale	$s_n$	2 mm
Montage		non noyable
Polarité de sortie		DC
Portée de travail	$s_a$	0 ... 1,62 mm
Facteur de réduction $r_{AI}$		0,42
Facteur de réduction $r_{Cu}$		0,4
Facteur de réduction $r_{V2A}$		0,77

#### Valeurs caractéristiques

Tension d'emploi	$U_B$	10 ... 60 V
Fréquence de commutation	$f$	0 ... 3000 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	2 m, câble PUR
Section des fils	0,14 mm <sup>2</sup>
Matériau du boîtier	acier inox
Face sensible	PBT
Mode de protection	IP67

#### Agréments et certificats

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