



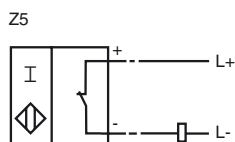
**Marque de commande**

NBB3-V3-Z5-V5

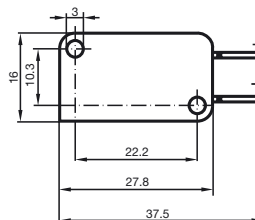
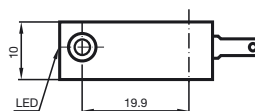
**Caractéristiques**

- 3 mm, noyable
- 2 fils CC

**Connection**



**Dimensions**



**Caractéristiques techniques**

**Caractéristiques générales**

Fonction de l'élément de commutation	C.C.	à ouverture
Portée nominale	$s_n$	3 mm
Montage		noyable
Polarité de sortie		DC
Portée de travail	$s_a$	0 ... 2,4 mm
Facteur de réduction $r_{Al}$		0,4
Facteur de réduction $r_{Cu}$		0,3
Facteur de réduction $r_{1,4301}$		0,8

**Valeurs caractéristiques**

Tension d'emploi	$U_B$	5 ... 60 V DC
Fréquence de commutation	$f$	0 ... 2000 Hz
Course différentielle	$H$	typ. 0,2 %
Protection contre l'inversion de polarité		protégé
Chute de tension	$U_d$	$\leq 5$ V
Courant d'emploi	$I_L$	4 ... 100 mA
Courant d'emploi min.	$I_m$	4 mA
Courant résiduel	$I_r$	0 ... 1 mA typ. 0,7 mA
Visualisation de l'état de commutation		LED jaune

**Valeurs limites**

Couple de serrage des vis de fixation	0,4 Nm
---------------------------------------	--------

**Conditions environnementales**

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

**Caractéristiques mécaniques**

Type de raccordement	Faston 4,8 mm
Matériau du boîtier	PBT
Face sensible	PBT
Mode de protection	IP67

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

Date de publication: 2011-07-22 15:49 Date d'édition: 2012-02-03 087487\_fra.xml