







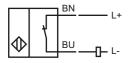
### Marque de commande

#### NBB3-V3-Z5

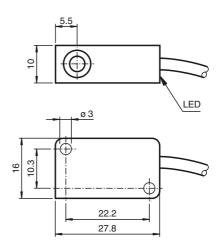
## Caractéristiques

- 3 mm, noyable
- 2 fils CC

#### Connection



#### **Dimensions**



# Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales		
Fonction de l'élément de com	mutation	C.C. à ouverture
Portée nominale	s <sub>n</sub>	3 mm
Montage		noyable
Polarité de sortie		DC
Portée de travail	sa	0 2,4 mm
Facteur de réduction r <sub>Al</sub>		0,4
Facteur de réduction r <sub>Cu</sub>		0,3
Facteur de réduction r <sub>1,4305</sub>		0,8
Valeurs caractéristiques		

raicurs caracteristiques					
	Tension d'emploi	U <sub>B</sub>	5 60 V DC		
	Fréquence de commutation	f	0 2000 Hz		
	Course différentielle	Н	typ. 0,2 %		
	Protection contre l'inversion de pola	ırité	protégé		
	Chute de tension	$U_d$	≤ 5 V		
	Courant d'emploi	IL.	4 100 mA		
	Courant d'emploi min.	I <sub>m</sub>	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 environnantes

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

Caractéristiques mécaniques

Type de raccordement câble PVC , 130 mm

special raccordement cable PVC , 130 mm

Section des fils 0,14 mm<sup>2</sup>

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

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)

www.pepperl-fuchs.com