



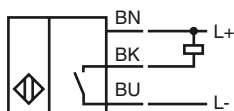
**Marque de commande**

NJ5-18GM50-E

**Caractéristiques**

- 5 mm, noyable

**Connexion**



**Accessoires**

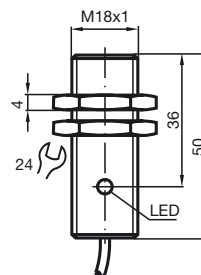
**BF 18**

bride de fixation, 18 mm

**EXG-18**

bride de fixation pour montage rapide avec butée

**Dimensions**



**Caractéristiques techniques**

**Caractéristiques générales**

Fonction de l'élément de commutation	NPN à fermeture
Portée nominale	$s_n$ 5 mm
Montage	noyable
Polarité de sortie	DC
Portée de travail	$s_a$ 0 ... 4,05 mm
Facteur de réduction $r_{Al}$	0,2
Facteur de réduction $r_{Cu}$	0,15
Facteur de réduction $r_{1,4305}$	0,62

**Valeurs caractéristiques**

<b>Conditions de montage</b>	
A	0 mm
B	0 mm
C	15 mm
Tension d'emploi	$U_B$ 10 ... 60 V
Fréquence de commutation	$f$ 0 ... 1500 Hz
Course différentielle	H 1 ... 15 typ. 6 %
Protection contre l'inversion de polarité	protégé
Protection contre les courts-circuits	pulsé
Chute de tension	$U_d$ $\leq$ 3 V
Courant d'emploi	$I_L$ 0 ... 200 mA
Courant d'emploi min.	$I_m$ 0 mA
Courant résiduel	$I_r$ 0 ... 0,5 mA typ. 0,01 mA
Consommation à vide	$I_0$ $\leq$ 9 mA
Visualisation de l'état de commutation	LED jaune

**Conditions environnementales**

Température ambiante	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Température de stockage	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)

**Caractéristiques mécaniques**

Type de raccordement	câble PVC , 2 m
Section des fils	0,5 mm <sup>2</sup>
Matériau du boîtier	Acier inox 1.4305 / AISI 303
Face sensible	PBT
Mode de protection	IP67

**conformité de normes et de directives**

<b>Conformité aux normes</b>	
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: 2011-07-14 07:41 Date d'édition: 2011-07-14 08:3990\_fra.xml