



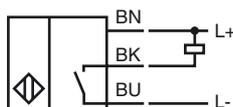
Marque de commande

NJ8-18GM50-E0

Caractéristiques

- Série confort
- 8 mm, non noyable

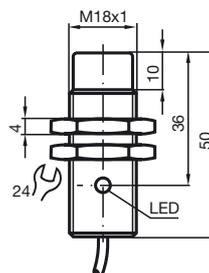
Connection



Accessoires

BF 18
bride de fixation, 18 mm

Dimensions



Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales

Fonction de l'élément de commutation	NPN à fermeture
Portée nominale	s_n 8 mm
Montage	non noyable
Polarité de sortie	DC
Portée de travail	s_a 0 ... 6,48 mm
Facteur de réduction r_{Al}	0,42
Facteur de réduction r_{Cu}	0,4
Facteur de réduction $r_{1,4301}$	0,72

Valeurs caractéristiques

Conditions de montage	
A	10 mm
B	54 mm
C	24 mm
Tension d'emploi	U_B 10 ... 60 V
Fréquence de commutation	f 0 ... 1000 Hz
Course différentielle	H 1 ... 15 typ. 7,5 %
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 ²
Matériau du boîtier	Acier inox 1.4305 / AISI 303
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: 2011-07-14 09:16 Date d'édition: 2012-02-03 084226_fra.xml