



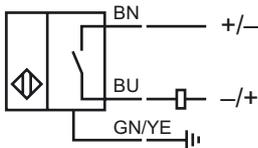
Marque de commande

NMB2-12GM80-US-FE

Caractéristiques

- Surface active acier inoxydable
- Portée 2 mm
- bifilaire AC/DC
- Objets ferromagnétiques

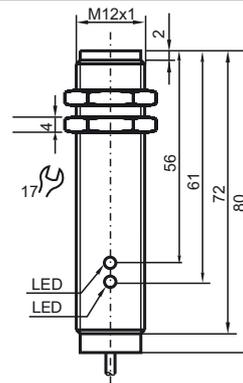
Connection



Accessoires

AB-12
support de montage

Dimensions



Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales

Fonction de l'élément de commutation	C.A./C.C.à fermeture
Portée nominale	s_n 2 mm
Montage	noyable
Polarité de sortie	C.A./C.C.
Portée de travail	s_a 0 ... 1,62 mm
Élément de commande	Objets ferromagnétiques
Facteur de réduction r_{Al}	0
Facteur de réduction r_{Cu}	0
Facteur de réduction $r_{1,4301}$	0,4 - 0,7
Facteur de réduction r_{St37}	1
Facteur de réduction r_{Ms}	0

Valeurs caractéristiques

Tension d'emploi C.C.	20 ... 300 V
Tension d'emploi C.A.	20 ... 250 V
Fréquence de commutation	f 30 Hz
Course différentielle	H 3 ... 15 typ. 5 %
Protection contre l'inversion de polarité	oui
Protection contre les courts-circuits	oui
Chute de tension	U_d \leq 7 V
Courant d'emploi	I_L 8 ... 200 mA
Courant résiduel	I_r \leq 1,3 mA
Affichage d'état de panne	LED, vert/jaune (clignote alternativement) - Affichage court-circuit/surcharge

Éléments de visualisation/réglage

Indication fonctionnement	LED Dual Vert : courant Jaune : sortie
---------------------------	--

Conformité aux normes

Normes	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007
--------	---

Conditions environnementales

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

Caractéristiques mécaniques

Type de raccordement	câble PUR , 2 m
Section des fils	0,34 mm ²
Matériau du boîtier	Acier inox 1.4305 / AISI 303
Face sensible	Acier inox 1.4305 / AISI 303
Mode de protection	IP67

Agréments et certificats

Agrément UL	cULus Listed, General Purpose
Homologation CSA	cCSAus Listed, General Purpose
agrément CCC	Certified by China Compulsory Certification (CCC)