



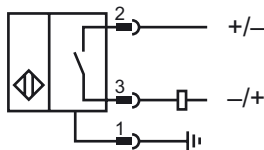
Marque de commande

NMB5-18GM85-US-FE-V93

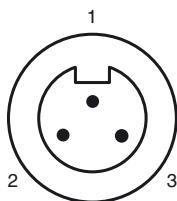
Caractéristiques

- Surface active acier inoxydable
- Portée 5 mm
- bifilaire AC/DC
- Objets ferromagnétiques

Connection



Pinout



Couleur des fils

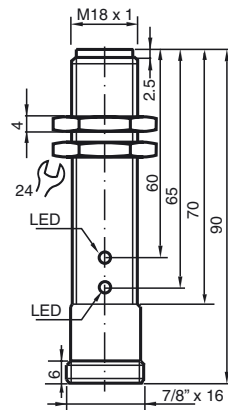
1	GN
2	BK
3	WH

Accessoires

V93-G-YE2M-STOOW

AB-18
support de montage

Dimensions



Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales

Fonction de l'élément de commutation	C.A./C.C.à fermeture
Portée nominale	s_n 5 mm
Montage	noyable
Polarité de sortie	C.A./C.C.
Portée de travail	s_a 0 ... 4,05 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 15 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	Connecteur 7/8"-16 UN , 3 broches
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)

Date de publication: 2012-11-16 12:15 Date d'édition: 2012-11-16 900132_1fra.xml