

Détecteur inductif

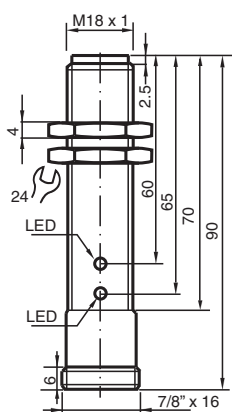
NMB3-18GM85-US-FE-V93



- Surface active acier inoxydable
- bifilaire AC/DC
- Plaque de détection 3 mm



Dimensions



Données techniques

Caractéristiques générales

Portée nominale	s_n	3 mm
Montage		noyable
Polarité de sortie		C.A./C.C.
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
Type de sortie		2 fils

Valeurs caractéristiques

Tension d'emploi C.C.	U_B	20 ... 300 V
Tension d'emploi C.A.	U_B	20 ... 250 V
Fréquence de commutation	f	15 Hz

Date de publication: 2020-09-15 Date d'édition: 2020-09-15 : 900131_fra.pdf

Reportez-vous aux « Remarques générales sur les informations produit de Pepperl+Fuchs ».

Groupe Pepperl+Fuchs
www.pepperl-fuchs.com

États-Unis : +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Allemagne : +49 621 776 1111
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapour : +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PF PEPPERL+FUCHS

Données techniques

Course différentielle	H	3 ... 15 typ. 10 %
Protection contre l'inversion de polarité		oui
Protection contre les courts-circuits		oui
Chute de tension	U_d	≤ 7 V
Courant d'emploi	I_L	8 ... 200 mA
Courant résiduel	I_r	$\leq 1,3$ mA
Visualisation de la tension d'emploi		LED verte
Visualisation de l'état de commutation		LED jaune

Conformité aux normes

Normes	IEC / EN 60947-5-2:2004
--------	-------------------------

Conditions environnementales

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

Caractéristiques mécaniques

Matériau du boîtier	Acier inox 1.4305 / AISI 303
Face sensible	Acier inox 1.4305 / AISI 303
Degré de protection	IP67

Connexion

US

