

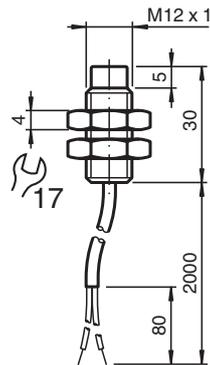
Détecteur inductif

NJ4-12GM-Z11-2M-Y

■ Série confort



Dimensions



Données techniques

Caractéristiques générales		
Fonction de commutation		Normalement fermé (NC)
Portée nominale	s_n	4 mm
Montage		non noyable
Portée de travail	s_a	0 ... 3,24 mm
Facteur de réduction r_{Al}		0,4
Facteur de réduction r_{Cu}		0,3
Facteur de réduction $r_{1,4301}$		0,85
Type de sortie		2 fils
Valeurs caractéristiques		
Tension assignée d'emploi	U_o	12 V
Fréquence de commutation	f	0 ... 1500 Hz
Course différentielle	H	3 %
Consommation en courant		
Cible de mesure non détectée		≥ 3 mA
Cible de mesure détectée		≤ 1 mA
conformité de normes et de directives		

Date de publication: 2022-05-25 Date d'édition: 2022-05-25 : 70101136_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

PEPPERL+FUCHS

Données techniques

Conformité aux normes	
Normes	EN 60947-5-2:2007 EN 60947-5-2/A1:2012 IEC 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2 AMD 1:2012
Conditions environnementales	
Température ambiante	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Caractéristiques mécaniques	
Type de raccordement	câble PVC , 2 m avec Douilles d'extrémité
Section des fils	0,34 mm ²
Matériau du boîtier	laiton nickelé
Face sensible	PBT
Degré de protection	IP67

Connexion

