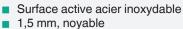


NMB1,5-8GM23-Z0-C-FE-850MM-V1



- 2 fils CC
- Immunisé au champ de soudure
- Revêtement de la zone de soudure
- Objets ferromagnétiques

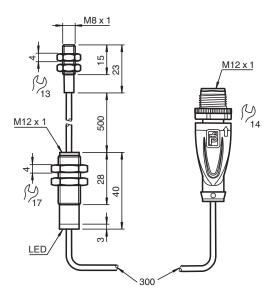








Dimensions



Données techniques

Caractéristiques générales		
Fonction de commutation		Normalement ouvert (NO)
Type de sortie		Deux fils
Portée nominale	s_n	1,5 mm
Montage		noyable
Polarité de sortie		CC
Portée de travail	s _a	0 1,215 mm

Données techniques Elément de commande Objets ferromagnétiques Facteur de réduction rAI 0 Facteur de réduction r_{Cu} n 0.4 - 0.7 Facteur de réduction r_{1,4301} Facteur de réduction r_{St37} 0 Facteur de réduction r_{Ms} Type de sortie 2 fils Valeurs caractéristiques 6 ... 30 V CC Tension d'emploi U_B f Fréquence de commutation 0 ... 5 Hz Course différentielle 3 ... 15 typ. 5 % Protection contre l'inversion de polarité non polarisé Protection contre les courts-circuits pulsé Chute de tension U_{d} ≤ 4,5 V CC à 30 mA Courant d'emploi I_{L} 2 ... 100 mA Courant d'emploi min. 2 mA Courant résiduel ≤ 0,6 mA Visualisation de l'état de commutation LED rouge Intensité du champ magnétique, champs 250 mT Intensité du champ magnétique, champs 250 mT continus conformité de normes et de directives Conformité aux normes EN CEI 60947-5-2 Normes Agréments et certificats Agrément UL cULus Listed, General Purpose agrément CCC Les produits dont la tension de service est ≤36 V ne sont pas soumis à cette homologation et ne portent donc pas le marquage CCC. **Conditions environnantes** Température ambiante -25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F) Caractéristiques mécaniques Type de raccordement câble fixe avec prise Matériau du boîtier Xylan à revêtement - Acier inox 1.4305 / AISI 303 Face sensible Xylan à revêtement - Acier inox 1.4305 / AISI 303 Degré de protection **IP67** Connecteur M12 x 1 Filetage Couple de serrage 0,6 Nm nombre de pôles 3 Diamètre du câble $4,8 \text{ mm} \pm 0,2 \text{ mm}$ POC Matérial Couleur orange Nombre de composants 4 Section des fils 0,34 mm² 850 mm Longueur ı Masse 74 g **Dimensions** 23 mm Longueur

Diamètre

8 mm

Affectation des broches



Couleur des fils selon EN 60947-5-2

BN 3 BU BK