



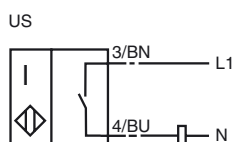
**Marque de commande**

NMB2-12GM80-US-NFE-V12

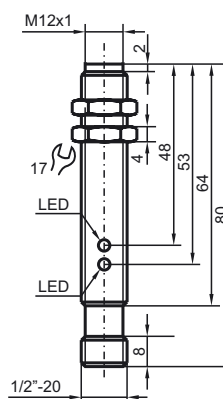
**Caractéristiques**

- Face sensible en métal
- 2 mm, noyable

**Connection**



**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 dans de l'acier ST37 / 1.0037
Polarité de sortie	DC
Portée de travail $s_a$	0 ... 1,62 mm
Facteur de réduction $r_{AI}$	1
Facteur de réduction $r_{Cu}$	1,1
Facteur de réduction $r_{V2A}$	0
Facteur de réduction $r_{St37}$	0
Facteur de réduction $r_{Ms}$	0,9

**Valeurs caractéristiques**

Tension d'emploi C.C.	20 ... 300 V
Tension d'emploi C.A.	20 ... 140 V
Fréquence de commutation $f$	0 ... 20 Hz
Course différentielle $H$	typ. 5 %
Protection contre les courts-circuits	pulsé
Chute de tension $U_d$	$\leq 7$ V
Courant d'emploi $I_L$	8 ... 200 mA
Courant résiduel $I_r$	0 ... 1,3 mA typ.
Visualisation de la tension d'emploi	LED verte
Visualisation de l'état de commutation	LED rouge

**Conformité aux normes**

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

**Conditions environnementales**

Température ambiante	-25 ... 70 °C (248 ... 343 K)
----------------------	-------------------------------

**Caractéristiques mécaniques**

Type de raccordement	connecteur V12
Matériau du boîtier	acier inox
Face sensible	acier inox
Mode de protection	IP67

Date de publication: 2008-03-14 14:56 Date d'édition: 2008-03-14 09:4016\_FRA.xml