



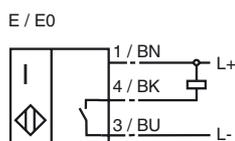
**Marque de commande**

NMB2-12GM75-E0-FE-V1

**Caractéristiques**

- Face sensible en métal
- 2 mm, noyable

**Connection**



**Accessoires**

**BF 12**

bride de fixation

**V1-G**

Connecteur femelle, à câbler par soi-même

**V1-W**

Connecteur femelle, à câbler par soi-même

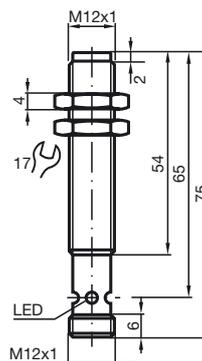
**V1-G-2M-PUR**

Connecteur femelle

**V1-W-2M-PUR**

Connecteur femelle

**Dimensions**



**Caractéristiques techniques**

**Caractéristiques générales**

Fonction de l'élément de commutation	NPN 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 $r_{Al}$	0
Facteur de réduction $r_{Cu}$	0
Facteur de réduction $r_{V2A}$	0,8
Facteur de réduction $r_{St37}$	1

**Valeurs caractéristiques**

Tension d'emploi	$U_B$	10 ... 30 V
Fréquence de commutation	$f$	0 ... 100 Hz
Course différentielle	$H$	3 ... 15 typ. 5 %
Protection contre l'inversion de polarité		protégé
Protection contre les courts-circuits		pulsé
Chute de tension	$U_d$	$\leq 2$ V
Courant d'emploi	$I_L$	0 ... 200 mA
Courant résiduel	$I_r$	0 ... 10 $\mu$ A typ. 0,1 $\mu$ A pour 25 °C
Consommation à vide	$I_0$	$\leq 10$ mA
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 (248 ... 343 K)
----------------------	-------------------------------

**Caractéristiques mécaniques**

Type de raccordement	connecteur V1
Matériau du boîtier	acier inox
Face sensible	acier inox
Mode de protection	IP67

Date de publication: 2008-10-10 08:20 Date d'édition: 2008-10-10 09:40:00\_FRA.xml