



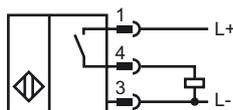
**Marque de commande**

NJ0,8-5GM25-E2-V3

**Caractéristiques**

- Série de base
- 0,8 mm, noyable

**Connection**



**Pinout**



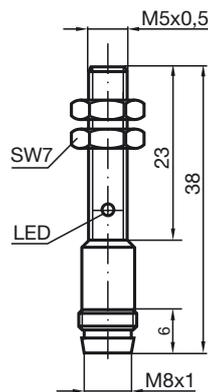
Couleur des fils selon EN 60947-5-2

1	BN
3	BU
4	BK

**Accessoires**

- BF 5**  
bride de fixation
- V3-WM**  
Connecteur femelle
- V3-GM-2M-PUR**  
Connecteur femelle
- V3-WM-2M-PUR**  
Connecteur femelle
- V3-GM**  
Connecteur femelle

**Dimensions**



**Caractéristiques techniques**

**Caractéristiques générales**

Fonction de l'élément de commutation	PNP	à fermeture
Portée nominale	$s_n$	0,8 mm
Montage		noyable
Polarité de sortie		DC
Portée de travail	$s_a$	0 ... 0,648 mm
Facteur de réduction $r_{AI}$		0,45
Facteur de réduction $r_{Cu}$		0,4
Facteur de réduction $r_{V2A}$		0,85

**Valeurs caractéristiques**

Tension d'emploi	$U_B$	10 ... 30 V
Fréquence de commutation	$f$	0 ... 3000 Hz
Course différentielle	$H$	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 ... 0,1 mA 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 V3
Matériau du boîtier	acier inox
Face sensible	PBT
Mode de protection	IP67

Date de publication: 2009-12-03 15:40 Date d'édition: 2009-12-03 03:38:99\_FRA.xml