



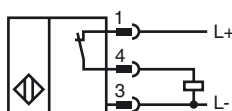
**Marque de commande**

NBB1,5-8GM50-E3-V3

**Caractéristiques**

- Série de base
- 1,5 mm, noyable

**Connection**



**Pinout**



Couleur des fils selon EN 60947-5-2

1	BN
3	BU
4	BK

**Accessoires**

**BF 8**  
bride de fixation, 8 mm

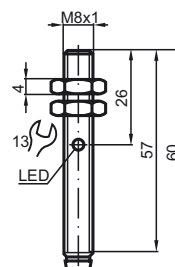
**V3-WM**

**V3-GM**

**V3-GM-2M-PUR**  
Prise câble, M8, 3 pôles, câble PUR

**V3-WM-2M-PUR**  
Prise câble, M8, 3 pôles, câble PUR

**Dimensions**



**Caractéristiques techniques**

**Caractéristiques générales**

Fonction de l'élément de commutation	PNP	à ouverture
Portée nominale	$s_n$	1,5 mm
Montage		noyable
Polarité de sortie		DC
Portée de travail	$s_a$	0 ... 1,215 mm
Facteur de réduction $r_{Al}$		0,45
Facteur de réduction $r_{Cu}$		0,35
Facteur de réduction $r_{V2A}$		0,75

**Valeurs caractéristiques**

Tension d'emploi	$U_B$	10 ... 30 V
Fréquence de commutation	$f$	0 ... 1500 Hz
Protection contre l'inversion de polarité		protégé
Protection contre les courts-circuits		pulsé
Chute de tension	$U_d$	$\leq 3$ V
Courant d'emploi	$I_L$	0 ... 100 mA
Courant résiduel	$I_r$	0 ... 0,5 mA typ. 0,1 $\mu$ A pour 25 °C
Consommation à vide	$I_0$	$\leq 15$ 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 (-13 ... 158 °F)
----------------------	--------------------------------

**Caractéristiques mécaniques**

Matériau du boîtier	laiton nickelé
Face sensible	PBT
Mode de protection	IP67

Date de publication: 2010-11-16 10:20 Date d'édition: 2010-11-16 11:15:16\_FRA.xml