



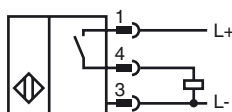
Marque de commande

NBB5-F104M-E2-C-200MM-V1

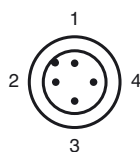
Caractéristiques

- 5 mm, noyable
- 3 fils courant continu
- Utilisation sur les machines à souder
- Boîtier métallique

Connection



Pinout



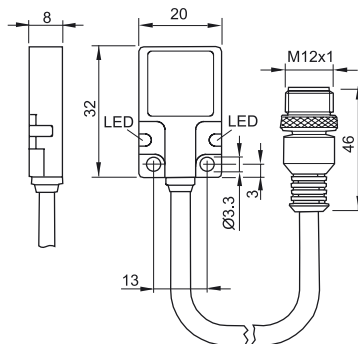
Couleur des fils selon EN 60947-5-2

- | | |
|---|----|
| 1 | BN |
| 2 | WH |
| 3 | BU |
| 4 | BK |

Accessoires

V1-G-OR2M-POC
Prise câble, M12, 4 broches, câble TPE résistant aux perles de soudage

Dimensions



Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales

Fonction de l'élément de commutation	PNP	à fermeture
Portée nominale	s_n	5 mm
Montage		noyable
Polarité de sortie		DC

Valeurs caractéristiques

Tension d'emploi	U_B	10 ... 30 V DC
Fréquence de commutation	f	100 Hz
Course différentielle	H	typ. 5%
Protection contre l'inversion de polarité		protégé
Protection contre les courts-circuits		pulsé
Chute de tension	U_d	$\leq 2,5$ V
Courant d'emploi	I_L	200 mA
Courant résiduel	I_r	≤ 80 μ A
Consommation à vide	I_0	≤ 15 mA
Visualisation de l'état de commutation		LED

Conditions environnementales

Température ambiante	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
----------------------	--------------------------------

Caractéristiques mécaniques

Type de raccordement	Connecteur de câble M12 x 1, 4 broches avec PUR Câble, 200 mm
Section des fils	0,25 mm ²
Matériau du boîtier	GD-Zn
Face sensible	PA 12
Mode de protection	IP67

conformité de normes et de directives

Conformité aux normes	
Normes	IEC / EN 60947-5-2:2004

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.

Date de publication: 2012-11-22 16:01 Date d'édition: 2012-11-22 909686_fra.xml