



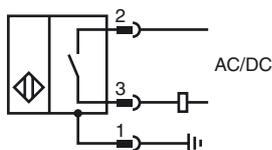
Marque de commande

NBB20-L3M-US-C3-V93

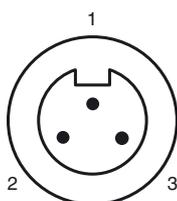
Caractéristiques

- Portée 20 mm
- Utilisation sur les machines à souder
- 2 LED rectangulaires, socle et support métalliques
- bifilaire AC/DC

Connection



Pinout



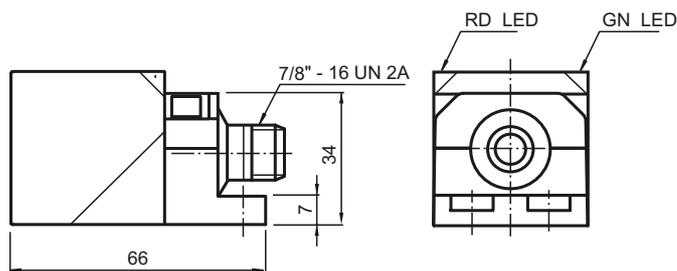
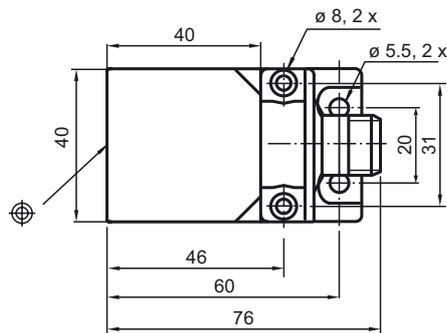
Couleur des fils

- | | | |
|---|--|----|
| 1 | | GN |
| 2 | | BK |
| 3 | | WH |

Accessoires

V93-G-YE2M-STOOW

Dimensions



Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales

Fonction de l'élément de commutation	CA/CC normalement ouvert
Portée nominale s_n	20 mm
Montage	noyable
Polarité de sortie	C.A./C.C.
Portée de travail s_a	0 ... 16,2 mm
Facteur de réduction r_{AI}	0,30 - 0,40
Facteur de réduction r_{V2A}	0,60 - 0,80

Valeurs caractéristiques

Tension d'emploi U_B	20 ... 250 V C.A./C.C.
Fréquence de commutation f	2 Hz
Course différentielle H	3 ... 15 typ. 10 %
Protection contre l'inversion de polarité	protégé
Protection contre les courts-circuits	pulsé
Chute de tension U_d	≤ 7 V
Courant d'emploi I_L	3 ... 300 mA
Courant résiduel I_r	$\leq 1,7$ mA
Consommation à vide I_0	$\leq 0,6$ mA
Visualisation de la tension d'emploi	LED verte
Visualisation de l'état de commutation	LED rouge

Éléments de visualisation/réglage

LED rouge/verte	Affichage court-circuit/surcharge
-----------------	-----------------------------------

Conditions environnementales

Température ambiante	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Température de stockage	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)

Caractéristiques mécaniques

Type de raccordement	Connecteur 7/8"-16 UN , 3 broches
Matériau du boîtier	Zinc, recouvert de téflon
Face sensible	Plastique devenant thermorigide
Mode de protection	IP67

conformité de normes et de directives

Conformité aux normes	Normes	IEC 61000-4 / EN 60947-5-2:2004
-----------------------	--------	---------------------------------

Agréments et certificats

Agrément UL	cULus Listed, General Purpose
Homologation CSA	cCSAus Listed, General Purpose
agrément CCC	Certified by China Compulsory Certification (CCC)

Date de publication: 2011-02-11 14:18 Date d'édition: 2011-02-11 908752_FRA.xml