



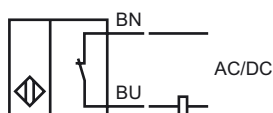
**Marque de commande**

NBB4-F1-UO

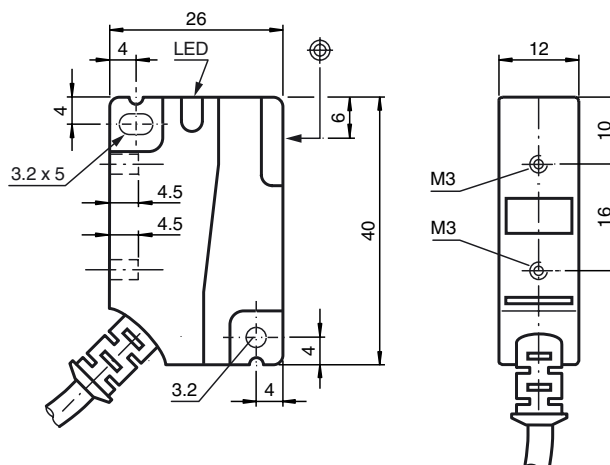
**Caractéristiques**

- 4 mm, noyable
- bifilaire AC/DC

**Connexion**



**Dimensions**



**Caractéristiques techniques**

**Caractéristiques générales**

Fonction de l'élément de commutation	C.A./C.C. à ouverture
Portée nominale $s_n$	4 mm
Montage	noyable
Polarité de sortie	C.A./C.C.
Portée de travail $s_a$	0 ... 3,24 mm
Facteur de réduction $r_{AI}$	0,3
Facteur de réduction $r_{Cu}$	0,2
Facteur de réduction $r_{1,4301}$	0,7

**Valeurs caractéristiques**

Tension d'emploi $U_B$	20 ... 253 V C.A./C.C.
Fréquence de commutation $f$	0 ... 25 Hz
Course différentielle $H$	typ. 5%
Protection contre l'inversion de polarité	protégé
Protection contre les courts-circuits	pulsé
Chute de tension $U_d$	$\leq 7$ V
Courant à l'appel (20 ms, 0,1 Hz)	0 ... 2100 mA
Courant d'emploi $I_L$	4 ... 250 mA AC 4 ... 100 mA DC
Courant résiduel $I_r$	$\leq 1,7$ mA
Consommation à vide $I_0$	$\leq 4$ mA
Visualisation de la tension d'emploi	LED verte
Visualisation de l'état de commutation	LED jaune

**Conditions environnementales**

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

**Caractéristiques mécaniques**

Type de raccordement	câble PVC , 2 m
Section des fils	0,5 mm <sup>2</sup>
Matériau du boîtier	PA
Face sensible	PA
Mode de protection	IP67
Couple de serrage des vis de fixation	Filetage M3 max. : 1,1 Nm

**conformité de normes et de directives**

Conformité aux normes	
Normes	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

**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: 2012-06-04 10:29 Date d'édition: 2012-06-04 188296\_fra.xml