



**Marque de commande**

**NBB5-18GM60-WS**

**Caractéristiques**

- Série de base
- 5 mm, noyable
- bifilaire AC

**Accessoires**

**EXG-18**

bride de fixation pour montage rapide avec butée

**BF 18**

bride de fixation, 18 mm

**Caractéristiques techniques**

**Caractéristiques générales**

Fonction de commutation		Normalement ouvert (NO)
Type de sortie		Deux fils
Portée nominale	$s_n$	5 mm
Montage		noyable
Polarité de sortie		C.A.
Portée de travail	$s_a$	0 ... 4,05 mm
Portée réelle	$s_r$	4,5 ... 5,5 mm typ. 5 mm
Facteur de réduction $r_{Al}$		0,2
Facteur de réduction $r_{Cu}$		0,2
Facteur de réduction $r_{1,4301}$		0,6
Type de sortie		2 fils

**Valeurs caractéristiques**

Tension d'emploi	$U_B$	20 ... 253 V
Fréquence de commutation	$f$	0 ... 20 Hz
Course différentielle	$H$	typ. 6 %
Protection contre l'inversion de polarité		non polarisé
Chute de tension	$U_d$	$< 5 V (I_L > 50 mA); < 8 V (I_L < 50 mA)$
Courant à l'appel (20 ms, 0,1 Hz)		0 ... 1600 mA
Courant d'emploi	$I_L$	5 ... 200 mA
Courant résiduel	$I_r$	0 ... 1,7 mA typ.
Retard à la disponibilité	$t_v$	$\leq 30 ms$
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	0,34 mm <sup>2</sup>
Matériau du boîtier	laiton nickelé
Face sensible	PBT
Degré de protection	IP67
Remarque	1) Pour une gamme de température inférieure à 0 °C tension d'emploi admissible $U_b$ de 80 ... 253 V Coupe circuit $\leq 0,8 A$ (rapide) selon CEI 60127-2 feuille 1 Recommandation : après court-circuit vérifier le fonctionnement de l'appareil.

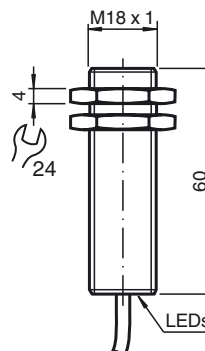
**conformité de normes et de directives**

Conformité aux normes	
Normes	EN 60947-5-2:2007 EN 60947-5-2/A1:2012 IEC 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2 AMD 1:2012

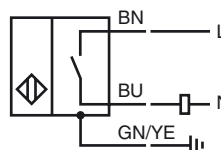
**Agréments et certificats**

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

**Dimensions**



**Raccordement**



Date de publication: 2017-07-20 13:34 Date d'édition: 2017-07-20 124311\_fra.xml