



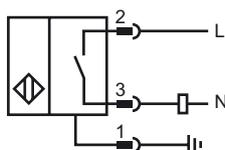
Marque de commande

NBB10-30GM50-WS-V93

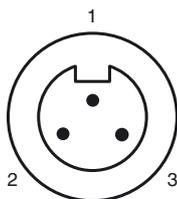
Caractéristiques

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

Connection



Pinout



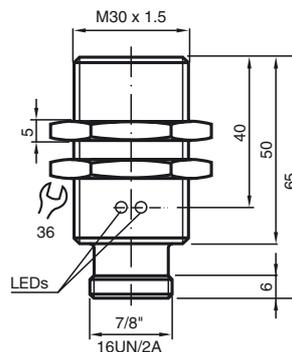
Couleur des fils

1	GN
2	BK
3	WH

Accessoires

- BF 30**
bride de fixation, 30 mm
- EXG-30**
bride de fixation pour montage rapide avec butée

Dimensions



Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales

Fonction de l'élément de commutation	C.A.	à fermeture
Portée nominale	s_n	10 mm
Montage		noyable
Polarité de sortie		C.A.
Portée de travail	s_a	0 ... 8,1 mm
Facteur de réduction r_{Al}		0,33
Facteur de réduction r_{Cu}		0,28
Facteur de réduction r_{V2A}		0,81

Valeurs caractéristiques

Tension d'emploi	U_B	20 ... 253 V
Fréquence de commutation	f	0 ... 20 Hz
Course différentielle	H	typ. 5 %
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
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	Connecteur 7/8"-16 UN , 3 broches
Matériau du boîtier	laiton nickelé
Face sensible	PBT
Mode 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 ≤ 0,3 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 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: 2010-12-07 09:58 Date d'édition: 2010-12-07 801697_FRA.xml