



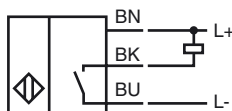
**Marque de commande**

NBN15-30GK50-E0

**Caractéristiques**

- Avec densité augmentée, protection IP68/IP69k

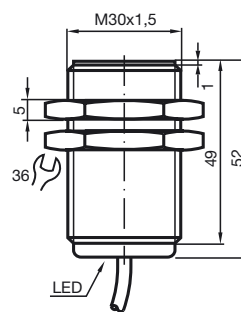
**Connection**



**Accessoires**

**BF 30**  
bride de fixation, 30 mm

**Dimensions**



**Caractéristiques techniques**

**Caractéristiques générales**

Fonction de l'élément de commutation	NPN	à fermeture
Portée nominale	$s_n$	15 mm
Montage		non noyable
Polarité de sortie		DC
Portée de travail	$s_a$	0 ... 12,15 mm
Facteur de réduction $r_{AI}$		0,5
Facteur de réduction $r_{Cu}$		0,4
Facteur de réduction $r_{1,4305}$		0,8

**Valeurs caractéristiques**

Tension d'emploi	$U_B$	10 ... 30 V
Fréquence de commutation	$f$	0 ... 200 Hz
Protection contre l'inversion de polarité		protégé
Protection contre les courts-circuits		pulsé
Chute de tension	$U_d$	$\leq 3$ V
Courant d'emploi	$I_L$	0 ... 200 mA
Courant résiduel	$I_r$	0 ... 0,5 mA typ. 0,1 $\mu$ A
Consommation à vide	$I_0$	$\leq 15$ mA
Visualisation de l'état de commutation		LED jaune, multi-directionnelle

**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	PBT
Face sensible	PBT
Mode de protection	IP68 / IP69K
Remarque	utiliser exclusivement les écrous fournis

**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	Les produits dont la tension de service est $\leq 36$ V ne sont pas soumis à cette homologation et ne portent donc pas le marquage CCC.

Date de publication: 2011-07-14 10:58 Date d'édition: 2011-07-14 08:55z\_fra.xml