



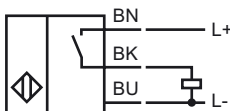
**Marque de commande**

NEB22-30GM60-E2

**Caractéristiques**

- 22 mm, quasi noyable
- Portée augmentée

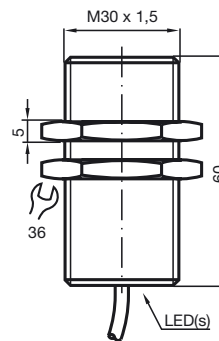
**Connection**



**Accessoires**

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

**Dimensions**



**Caractéristiques techniques**

**Caractéristiques générales**

Fonction de l'élément de commutation	PNP	à fermeture
Portée nominale	$s_n$	22 mm
Montage		quasi noyable
Polarité de sortie		DC
Portée de travail	$s_a$	0 ... 17,8 mm
Facteur de réduction $r_{Al}$		0,25
Facteur de réduction $r_{Cu}$		0,22
Facteur de réduction $r_{1,4305}$		0,65

**Valeurs caractéristiques**

<b>Conditions de montage</b>		
A		6 mm
B		37 mm
C		66 mm
F		80 mm
Tension d'emploi	$U_B$	10 ... 30 V
Fréquence de commutation	$f$	0 ... 150 Hz
Course différentielle	H	≤ 10 %
Protection contre l'inversion de polarité		protégé
Protection contre les courts-circuits		pulsé
Chute de tension	$U_d$	≤ 5 V
Courant d'emploi	$I_L$	0 ... 200 mA
Courant résiduel	$I_r$	≤ 0,1 mA
Consommation à vide	$I_0$	≤ 10 mA
Visualisation de l'état de commutation		LED jaune

**Valeurs caractéristiques pour la sécurité fonctionnelle**

MTTF <sub>d</sub>	213 a
Durée de mission ( $T_M$ )	20 a
Couverture du diagnostic (DC)	0 %

**Conditions environnementantes**

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, chromé
Face sensible	PBT
Mode de protection	IP67

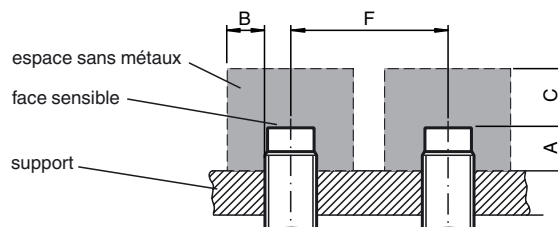
**conformité de normes et de directives**

<b>Conformité aux normes</b>	
Normes	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

**Agréments et certificats**

agrément CCC	Les produits dont la tension de service est ≤36 V ne sont pas soumis à cette homologation et ne portent donc pas le marquage CCC.
--------------	---

**Conditions de montage**



Date de publication: 2011-07-14 10:58 Date d'édition: 2011-07-14 23:1570\_fra.xml