



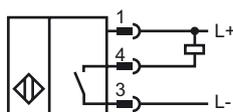
Marque de commande

NBB2-6,5M30-E0-150MM-V3

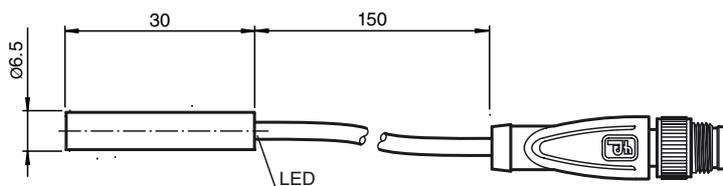
Caractéristiques

- Série de base
- 2 mm, noyable
- Prise câble («†Queue de cochon†»)

Connection



Dimensions



Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales

| | | |
|--------------------------------------|-------|-------------|
| Fonction de l'élément de commutation | NPN | à fermeture |
| Portée nominale | s_n | 2 mm |
| Montage | | noyable |
| Polarité de sortie | | DC |
| Facteur de réduction r_{AI} | | 0,4 |
| Facteur de réduction r_{Cu} | | 0,4 |
| Facteur de réduction r_{V2A} | | 0,75 |

Valeurs caractéristiques

| | | |
|---|-------|---------------|
| Tension d'emploi | U_B | 10 ... 30 V |
| Fréquence de commutation | f | 0 ... 3000 Hz |
| Protection contre l'inversion de polarité | | protégé |
| Protection contre les courts-circuits | | pulsé |
| Chute de tension | U_d | ≤ 3 V |
| Courant d'emploi | I_L | 0 ... 100 mA |
| Consommation à vide | I_0 | ≤ 15 mA |
| Visualisation de l'état de commutation | | LED jaune |

Conditions environnementales

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

Caractéristiques mécaniques

| | |
|----------------------|--|
| Type de raccordement | Connecteur de câble M8 x 1 , 3 broches avec PUR câble 150 mm |
| Section des fils | 0,14 mm ² |
| Matériau du boîtier | laiton nickelé |
| Face sensible | PBT |
| Mode de protection | IP67 |

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 |