



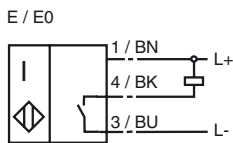
Marque de commande

CBN5-F46-E0-Y107507

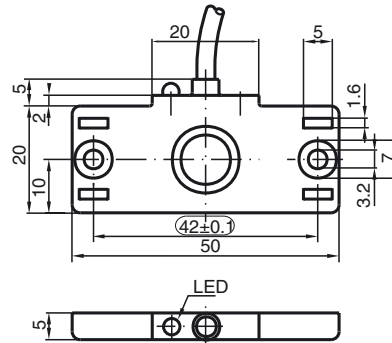
Caractéristiques

- Boîtier plat
- 5 mm, non noyable
- Fentes de montage pour colliers de serrage

Connection



Dimensions



Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales

| | | |
|--------------------------------------|-------|--------------|
| Fonction de l'élément de commutation | NPN | à fermeture |
| Portée nominale | s_n | 5 mm |
| Montage | | non noyable |
| Polarité de sortie | | DC |
| Portée de travail | s_a | 0 ... 3,5 mm |

Valeurs caractéristiques

| | | |
|---|-------|---------------------------|
| Tension d'emploi | U_B | 10 ... 30 V |
| Fréquence de commutation | f | 0 ... 10 Hz |
| Course différentielle | H | 1 ... 10 typ. 5 % |
| Protection contre l'inversion de polarité | | protégé |
| Protection contre les courts-circuits | | pulsé |
| Chute de tension | U_d | ≤ 2 V |
| Courant d'emploi | I_L | 0 ... 100 mA |
| Courant résiduel | I_r | 0 ... 0,5 mA typ. 0,01 mA |
| Consommation à vide | I_0 | ≤ 15 mA |
| Visualisation de l'état de commutation | | LED jaune |

Conformité aux normes

| | |
|-----------|-------------------------|
| CEM selon | IEC / EN 60947-5-2:1999 |
| Normes | IEC / EN 60947-5-2:1999 |

Conditions environnementales

| | |
|-------------------------|-------------------------------|
| Température ambiante | -25 ... 70 °C (248 ... 343 K) |
| Température de stockage | -40 ... 85 °C (233 ... 358 K) |

Caractéristiques mécaniques

| | |
|----------------------|----------------------|
| Type de raccordement | 2 m, câble PVC |
| Section des fils | 0,14 mm ² |
| Matériau du boîtier | PBT |
| Face sensible | PBT |
| Mode de protection | IP67 |

Date de publication: 2009-08-13 13:38 Date d'édition: 2009-08-13 107507_FRA.xml