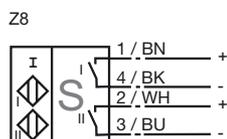




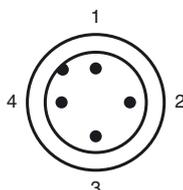
Marque de commande

NCN3-F31-Z8-V18

Connection



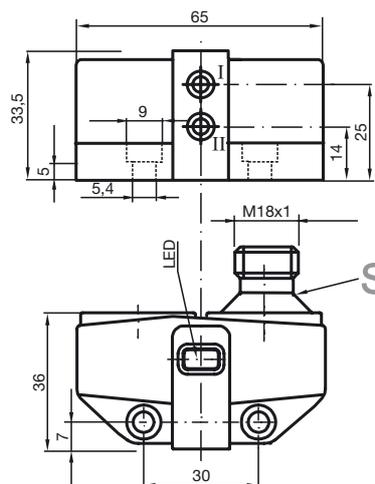
Pinout



Couleur des fils selon EN 60947-5-2

- 1 | BN
- 2 | WH
- 3 | BU
- 4 | BK

Dimensions



Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales

| | |
|--------------------------------------|-------------------------|
| Fonction de l'élément de commutation | contact de travail dual |
| Portée nominale | s_n 3 mm |
| Montage | noyable |
| Portée de travail | s_a 0 ... 2,43 mm |
| Facteur de réduction r_{AI} | 0,7 |
| Facteur de réduction r_{V2A} | 1 |
| Facteur de réduction r_{SI37} | 1,2 |

Valeurs caractéristiques

| | | |
|---|-------|-------------------|
| Tension d'emploi | U_B | 6 ... 60 V |
| Fréquence de commutation | f | 0 ... 2000 Hz |
| Protection contre l'inversion de polarité | | non polarisé |
| Protection contre les courts-circuits | | non |
| Chute de tension | U_d | ≤ 6 V |
| Courant d'emploi | I_L | 4 ... 100 mA |
| Courant résiduel | I_r | 0 ... 0,7 mA typ. |
| Visualisation de l'état de commutation | | LED jaune |

Conformité aux normes

| | |
|-----------|-------------------------|
| CEM selon | IEC / EN 60947-5-2:2004 |
|-----------|-------------------------|

Conditions environnementales

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

Caractéristiques mécaniques

| | |
|---------------------|------|
| Matériau du boîtier | PBT |
| Face sensible | PBT |
| Mode de protection | IP67 |

Date de publication: 2011-01-04 10:43 Date d'édition: 2011-01-04 048761_FRA.xml