



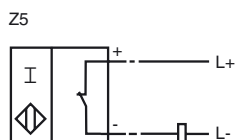
Opis zamówienia

NBB3-V3-Z5-V5

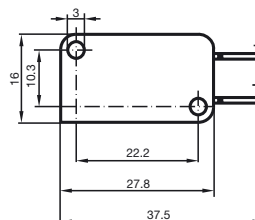
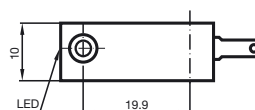
Opis zamówienia

- 3 mm zabudowany
- 2-przewodowy DC

Przyłącze



Wymiary



Dane techniczne

Dane ogólne

| | |
|------------------------------------|------------------------|
| Funkcja elementów przełączających | DC normalnie zamknięty |
| Nominalny zasięg działania | s_n 3 mm |
| Instalacja | zabudowany |
| Polaryzacja wyjściowa | DC |
| Zapewniony dystans działania | s_a 0 ... 2,4 mm |
| Współczynnik redukcji r_{Al} | 0,4 |
| Współczynnik redukcji r_{Cu} | 0,3 |
| Współczynnik redukcji $r_{1,4301}$ | 0,8 |

Parametry

| | |
|-------------------------------|------------------------------------|
| Napięcie robocze | U_B 5 ... 60 V DC |
| Częstotliwość przełączania | f 0 ... 2000 Hz |
| histereza | H typ. 0,2 % |
| Ochrona przed złą polaryzacją | ochrona przed odwrotną polaryzacją |
| spadek napięcia | U_d \leq 5 V |
| Prąd roboczy | I_L 4 ... 100 mA |
| Min. prąd roboczy | I_m 4 mA |
| Prąd resztkowy | I_r 0 ... 1 mA typ. 0,7 mA |
| Wskaźnik stanu przełączenia | Żółta dioda |

Dane graniczne

| | |
|------------------------------------|--------|
| Moment dokręcający żrub mocujących | 0,4 Nm |
|------------------------------------|--------|

Warunki otoczenia

| | |
|-----------------------|--------------------------------|
| Temperatura otoczenia | -25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F) |
|-----------------------|--------------------------------|

Dane mechaniczne

| | |
|------------------------|---------------|
| Schemat połączenia | Faston 4,8 mm |
| Materiał obudowy | PBT |
| Powierzchnia pomiarowa | PBT |
| Rodzaj ochrony | IP67 |

Zgodność norm i dyrektyw

| | |
|---------------|---|
| Zgodność norm | |
| Normy | EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007 |

Zezwolenia i certyfikaty

| | |
|----------------|---|
| Certyfikat UL | cULus Listed, General Purpose |
| Certyfikat CSA | cCSAus Listed, General Purpose |
| Certyfikat CCC | Posiada certyfikat China Compulsory Certification (CCC) |