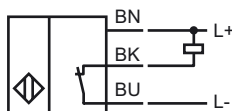




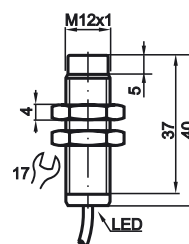
Opis zamówienia

NBN4-12GM40-E1

Przyłącze



Wymiary



Dane techniczne

Dane ogólne

| | | |
|-----------------------------------|-------------------------|---------------|
| Funkcja elementów przełączających | NPN normalnie zamknięty | |
| Nominalny zasięg działania | s_n | 4 mm |
| Instalacja | niezabudowany | |
| Zapewniony dystans działania | s_a | 0 ... 3,24 mm |
| Współczynnik redukcji r_{AI} | 0,45 | |
| Współczynnik redukcji r_{Cu} | 0,4 | |
| Współczynnik redukcji r_{V2A} | 0,75 | |
| Współczynnik redukcji r_{St37} | | |

Parametry

| | | |
|-------------------------------|------------------------------------|--|
| Napięcie robocze | U_B | 10 ... 30 V |
| Częstotliwość przełączania | f | 0 ... 800 Hz |
| histereza | H | zwykle % |
| Ochrona przed złą polaryzacją | ochrona przed odwrotną polaryzacją | |
| Ochrona przed zwarciami | pulsująca | |
| spadek napięcia | U_d | ≤ 3 V |
| Prąd roboczy | I_L | 0 ... 100 mA |
| Prąd resztkowy | I_r | 0 ... 0,5 mA zwykle 0,1 μ A przy temp. 25 °C |
| Prąd jałowy | I_0 | ≤ 15 mA |
| Wskaźnik stanu przełączenia | Dioda wielokierunkowa, żółta | |

Zgodność norm

| | |
|-------|-------------------------|
| Normy | IEC / EN 60947-5-2:2004 |
|-------|-------------------------|

Warunki otoczenia

| | |
|-----------------------|-------------------------------|
| Temperatura otoczenia | -25 ... 70 °C (248 ... 343 K) |
|-----------------------|-------------------------------|

Dane mechaniczne

| | |
|-------------------------|----------------------|
| Schemat połączenia | 2 m, kabel PVC |
| Przekrój poprzeczny żył | 0,14 mm ² |
| Materiał obudowy | Mosiądz, niklowany |
| Powierzchnia pomiarowa | PBT |
| Rodzaj ochrony | IP67 |