



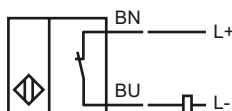
Objednávací název

NCB1,5-8GM40-Z1

Vlastnosti

- 1,5 mm v jedné rovině
-

Připojení



Příslušenství

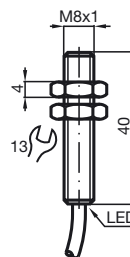
EXG-08

Držák pro rychlou montáž, sřpevným dorazem

BF 8

Montážní příruba, 8 mm

Rozměry



Technická data

Všeobecné specifikace

| | | |
|--|-------|----------------------|
| Funkce spínacího prvku | | DC rozpínací kontakt |
| Spínací vzdálenost | s_n | 1,5 mm |
| Montáž | | v jedné rovině |
| Polarita výstupu | | stejnoseměrné |
| Pracovní rozsah | s_a | 0 ... 1,21 mm |
| Redukční součinitel r_{Al} | | 0,22 |
| Redukční součinitel r_{Cu} | | 0,16 |
| Redukční součinitel $r_{nerez\ ocel\ V2A}$ | | 0,64 |

Charakteristické hodnoty

| | | |
|---------------------------|-------|-----------------------|
| Provozní napětí | U_B | 5 ... 60 V |
| Spínací frekvence | f | 0 ... 1200 Hz |
| Hystereze | H | 1 ... 10 typ. 5 % |
| Ochrana proti přepólování | | snášeřící přepólování |
| Ochrana proti zkrat | | pulsní kontrola |
| Pokles napětí | U_d | ≤ 5 V |
| Provozní proud | I_L | 2 ... 100 mA |
| Nejmenší provozní proud | I_m | 2 mA |
| Zbytkový proud | I_r | 0 ... 0,5 mA typ. |
| Indikace stavu sepnutí | | LED dioda, žlutá |

Okolní podmínky

| | |
|---------------|--------------------------------|
| Teplota okolí | -25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F) |
|---------------|--------------------------------|

Mechanické specifikace

| | |
|--------------------|-----------------------------------|
| Typ připojení | Kabel PUR , 2 m |
| Průřez žily vodiče | 0,14 mm ² |
| Materiál pouzdra | uřlechtilá ocel 1.4305 / AISI 303 |
| Čelní plocha | Polymer z tekutých krystalů LCP |
| Třída ochrany | IP67 |

Shoda s normami a směrnici

| | |
|------------------|---|
| Soulad s normami | |
| Normy | EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007 |

Schválení a certifikáty

| | |
|---------------|---|
| Schválení UL | cULus Listed, General Purpose |
| Schválení CSA | cCSAus Listed, General Purpose |
| Schválení CCC | S osvědčením China Compulsory Certification (CCC) |