



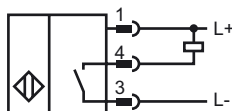
Objednávací název

NBB2-6,5M30-E0-150MM-V3

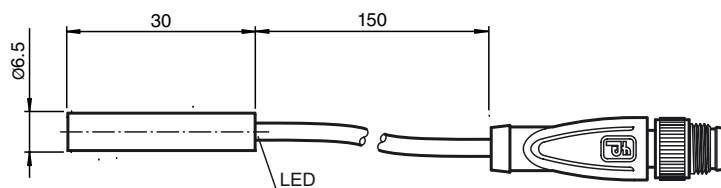
Vlastnosti

- Základní řada
- 2 mm v jedné rovině
- Kabelová zástrčka (s ohebným vývodem)

Připojení



Rozměry



Technická data

Všeobecné specifikace

| | |
|--|---------------------|
| Funkce spínacího prvku | NPN spínací kontakt |
| Spínací vzdálenost | s_n 2 mm |
| Montáž | v jedné rovině |
| Polarita výstupu | stejnoseměrné |
| Redukční součinitel r_{Al} | 0,4 |
| Redukční součinitel r_{Cu} | 0,4 |
| Redukční součinitel $r_{nerez\ ocel\ V2A}$ | 0,75 |

Charakteristické hodnoty

| | | |
|---------------------------|-------|---------------------------|
| Provozní napětí | U_B | 10 ... 30 V |
| Spínací frekvence | f | 0 ... 3000 Hz |
| Ochrana proti přepólování | | ochrana proti přepólování |
| Ochrana proti zkratu | | pulsní kontrola |
| Pokles napětí | U_d | ≤ 3 V |
| Provozní proud | I_L | 0 ... 100 mA |
| Proud naprázdno | I_0 | ≤ 15 mA |
| Indikace stavu sepnutí | | LED dioda, žlutá |

Okolní podmínky

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

Mechanické specifikace

| | |
|--------------------|--|
| Typ připojení | Kabelový konektor M8 x 1, 3-pin s PUR Kabel 150 mm |
| Průřez žíly vodiče | 0,14 mm ² |
| Materiál pouzdra | Mosaz, poniklovaná |
| Čelní plocha | Polybutyltereftalát |
| 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 |