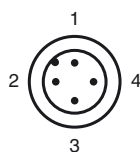
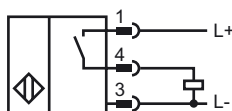




Objednávací název

NJ4E-12GM40-E2-V1

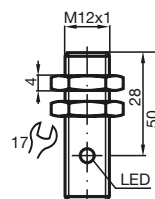
Připojení



Wire barev dle EN 60947-5-2

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

Rozměry



Technická data

Všeobecná data

| | | |
|--|-------|-----------------------|
| Funkce spínacího prvku | | PNP spínací kontakt |
| Spínací vzdálenost | s_n | 4 mm |
| Montáž | | v jedné rovině |
| Polarita výstupu | | spínání kladným pólem |
| Pracovní rozsah | s_a | 0 ... 3,24 mm |
| Redukční součinitel r_{Al} | | 0,45 |
| Redukční součinitel r_{Cu} | | 0,4 |
| Redukční součinitel $r_{nerez\ ocel\ V2A}$ | | 0,8 |

Charakteristické hodnoty

| | | |
|---------------------------|-------|---------------------------|
| Provozní napětí | U_B | 10 ... 30 V |
| Spínací frekvence | f | 0 ... 1400 Hz |
| Ochrana proti přepólování | | ochrana proti přepólování |
| Ochrana proti zkratu | | pulsní kontrola |
| Pokles napětí | U_d | ≤ 3 V |
| Provozní proud | I_L | 0 ... 200 mA |
| Proud naprázdno | I_0 | ≤ 15 mA |
| Indikace stavu sepnutí | | LED dioda, žlutá |

Soulad s normami

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

Okolní podmínky

| | |
|---------------|-------------------------------|
| Teplota okolí | -25 ... 70 °C (248 ... 343 K) |
|---------------|-------------------------------|

Mechanická data

| | |
|--------------------|-------------------------|
| Typ připojení | Přístrojový konektor V1 |
| Průřez žíly vodiče | - |
| Materiál pouzdra | Ušlechtilá ocel |
| Čelní plocha | Polybutyltereftalát |
| Druh ochrany | IP67 |