



Objednací název

NJ8-18GM50-E2-C-V1

- Odolnost proti svařování

Technická data

Všeobecné specifikace

| | | |
|---|-------|-----------------------|
| Funkce spínacího prvku | PNP | spínací kontakt |
| Spínací vzdálenost | s_n | 8 mm |
| Montáž | | ne v jedné rovině |
| Polarita výstupu | | spínání kladným pólem |
| Pracovní rozsah | s_a | 0 ... 6,48 mm |
| Redukční součinitel r_{Al} | | 0,5 |
| Redukční součinitel r_{Cu} | | 0,45 |
| Redukční součinitel $r_{nerez\ ocel\ 1.4301}$ | | 0,75 |

Charakteristické hodnoty

| | | |
|------------------------------|-------|---------------------------|
| Provozní napětí | U_B | 10 ... 60 V |
| Spínací frekvence | f | 0 ... 100 Hz |
| Ochrana proti přepólování | | ochrana proti přepólování |
| Ochrana proti zkratu | | pulsní kontrola |
| Pokles napětí | U_d | ≤ 3 V |
| Provozní proud | I_L | 0 ... 400 mA |
| Proud naprázdno | I_0 | ≤ 15 mA |
| Magnetické stejnosměrné pole | B | 200 mT |
| Magnetické střídavé pole | B | 100 mT |
| Indikace stavu sepnutí | | LED dioda, žlutá |

Soulad s normami

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

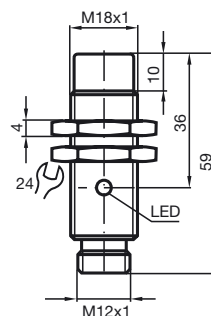
Okolní podmínky

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

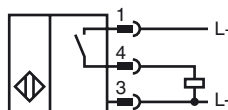
Mechanické specifikace

| | |
|--------------------|------------------------------|
| Průřez žily vodiče | - |
| Materiál pouzdra | Mosaz, povrchová úprava PTFE |
| Čelní plocha | PPS |
| Třída ochrany | IP67 |

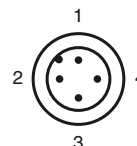
Rozměry



Připojení



Pinout



Wire barev dle EN 60947-5-2

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

Datum vystavení: 2015-02-26 08:56 Datum vydání: 2015-02-26 039713_cze.xml