



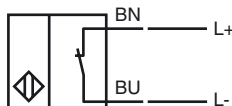
Objednávací název

NJ6-22-SN-G-Y15196

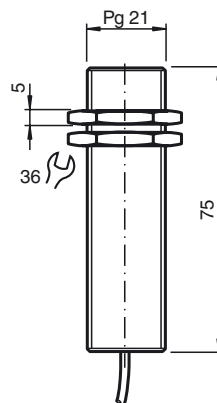
Vlastnosti

- 6 mm v jedné rovině

Připojení



Rozměry



Technická data

Všeobecné specifikace

| | |
|---|-------------------------|
| Funkce spínacího prvku | NAMUR rozpínací kontakt |
| Spínací vzdálenost | s_n 6 mm |
| Montáž | v jedné rovině |
| Polarita výstupu | Bezpečnostní funkce |
| Pracovní rozsah | s_a 0 ... 4,86 mm |
| Redukční součinitel r_{Al} | 0,4 |
| Redukční součinitel r_{Cu} | 0,3 |
| Redukční součinitel $r_{nerez\ ocel\ 1.4301}$ | 0,85 |

Charakteristické hodnoty

| | |
|--------------------------------|-------------------|
| Jmenovité napětí | U_o 8 V |
| Provozní napětí | U_B 5 ... 25 V |
| Spínací frekvence | f 0 ... 2000 Hz |
| Spotřeba proudu | |
| Nedošlo k detekci měřicí desky | ≥ 3 mA |
| Proběhla detekce měřicí desky | ≤ 1 mA |

Okolní podmínky

| | |
|---------------|---------------------------------|
| Teplota okolí | -40 ... 100 °C (-40 ... 212 °F) |
|---------------|---------------------------------|

Mechanické specifikace

| | |
|--------------------|-----------------------------------|
| Typ připojení | Kabel silikon , 5 m |
| Průřez žily vodiče | 0,75 mm ² |
| Materiál pouzdra | ušlechtilá ocel 1.4305 / AISI 303 |
| Čelní plocha | Polybutyltereftalát |
| Třída ochrany | IP68 |

Shoda s normami a směrnici

| | |
|------------------|---|
| Soulad s normami | |
| NAMUR | EN 60947-5-6:2000 IEC 60947-5-6:1999 |
| Normy | EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007 |

ATEX

Údaje pro oblast s nebezpečím výbuchu

| | | |
|------------------------------|-------|------------------------|
| Efektivní vnitřní kapacita | C_i | $\leq 110 \text{ nF}$ |
| Efektivní vnitřní indukčnost | L_i | $\leq 155 \mu\text{H}$ |

Datum vystavení: 2012-12-05 17:08 Datum vydání: 2012-12-05 01:15:196_cze.xml