



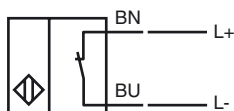
Orderbenämning

NJ1,5-8GM-N-30M

Kännetecken

- 1,5 mm i plan
- Komfortserie
- Mycket hög kopplingsfrekvens

Anslutning

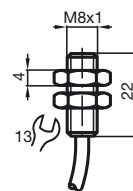


Tillbehör

BF 8

Fäste, 8 mm

Avmätning



Tekniska data

Allmänna specifikationer

| | | |
|-------------------------------|-------|----------------|
| Utgångs funktion | | NAMUR öppnare |
| Känslavstånd | s_n | 1,5 mm |
| Installation | | inbyggbar |
| Utgångs typ | | NAMUR |
| Garanterat känslavstånd | s_a | 0 ... 1,215 mm |
| Reduktionsfaktor r_{AI} | | 0,4 |
| Reduktionsfaktor r_{Cu} | | 0,3 |
| Reduktionsfaktor $r_{1,4301}$ | | 0,85 |

Specifikationer

| | | |
|--------------------------|-------|-------------------|
| Märkspänning | U_o | 8 V |
| Kopplingsfrekvens | f | 0 ... 5000 Hz |
| Hysteres | H | 1 ... 10 typ. 5 % |
| Strömförbrukning | | |
| Mätplatta ej registrerad | | ≥ 3 mA |
| Mätplatta registrerad | | ≤ 1 mA |

Omgivningsförhållande

| | |
|----------------------|---------------------------------|
| Omgivningstemperatur | -25 ... 100 °C (-13 ... 212 °F) |
|----------------------|---------------------------------|

Mekaniska specifikationer

| | |
|-------------------|----------------------------------|
| Anslutnings typ | Kabel PUR , 30 m |
| Ledartvärsnitt | 0,14 mm ² |
| Kapslingsmaterial | Rostfritt stål 1.4305 / AISI 303 |
| Avkännings yta | PBT |
| Skyddsklass | IP67 |

Norm- och riktlinjekonformitet

| | |
|-----------------|---|
| Normkonformitet | |
| NAMUR | EN 60947-5-6:2000 IEC 60947-5-6:1999 |
| Normer | EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007 |

Godkännanden och certifikat

| | |
|-----------------|--|
| UL-godkännande | cULus Listed, General Purpose |
| CSA-godkännande | cCSAus Listed, General Purpose |
| CCC-godkännande | Produkter, vars max. driftspänning är ≤ 36 V, kräver inget godkännande och har därför ingen CCC-märkning. |