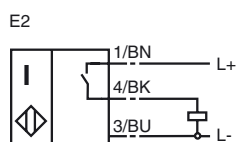
**Orderbenämning**

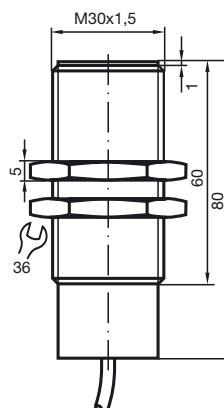
NJ10-30GK-E2-T-10M

**Kännetecken**

- Temperaturintervall  
-25 ... 100 °C
- 10 mm i plan

**Anslutning****Tillbehör****BF 30**

Befästningsfläns

**Avmätning****Tekniska data****Allmänna data**

|                            |           |              |
|----------------------------|-----------|--------------|
| Utgångs funktion           | PNP       | slutande     |
| Känslavstånd               | $s_n$     | 10 mm        |
| Installation               | inbyggbar |              |
| Utgångs typ                | DC        |              |
| Garanterat känslavstånd    | $s_a$     | 0 ... 8,1 mm |
| Reduktionsfaktor $r_{Al}$  | 0,4       |              |
| Reduktionsfaktor $r_{Cu}$  | 0,3       |              |
| Reduktionsfaktor $r_{V2A}$ | 0,85      |              |

**Specifikationer**

|                    |                                |                 |
|--------------------|--------------------------------|-----------------|
| Arbetsspänning     | $U_B$                          | 10 ... 30 V     |
| Kopplingsfrekvens  | $f$                            | 0 ... 300 Hz    |
| Hysteres           | $H$                            | 0 ... 10 typ. % |
| Polaritetsskydd    | Skyddad mot felaktig polaritet |                 |
| Kortslutningsskydd | pulserande                     |                 |
| Spänningsfall      | $U_d$                          | $\leq 3$ V      |
| Arbetsström        | $I_L$                          | 0 ... 200 mA    |
| Tomgångsström      | $I_0$                          | $\leq 20$ mA    |

**Normkonformitet**

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

**Omgivningsförhållande**

|                      |                                |
|----------------------|--------------------------------|
| Omgivningstemperatur | -25 ... 100 °C (248 ... 373 K) |
|----------------------|--------------------------------|

**Mekaniska data**

|                   |                      |
|-------------------|----------------------|
| Anslutnings typ   | 10 m, PUR-kabel      |
| Ledartvärsnitt    | 0,75 mm <sup>2</sup> |
| Kapslingsmaterial | PBT                  |
| Avkännings yta    | PBT                  |
| Skyddsklass       | IP68                 |