

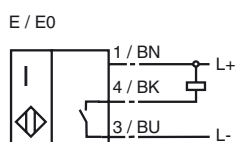
### Opis zamówienia

NJ10-30GK-E-T

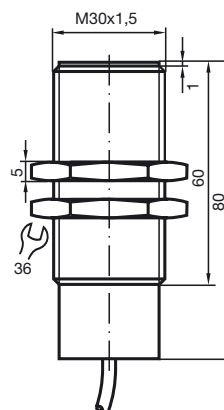
### Opis zamówienia

- Zakres temperatury  
-25 ... 100 °C
- 10 mm zabudowany

### Przyłącze



## Wymiary



## Dane techniczne

### Dane ogólne

|                                   |       |                   |
|-----------------------------------|-------|-------------------|
| Funkcja elementów przełączających | NPN   | normalnie otwarty |
| Nominalny zasięg działania        | $s_n$ | 10 mm             |
| Instalacja                        |       | zabudowany        |
| Polaryzacja wyjściowa             |       | DC                |
| Zapewniony dystans działania      | $s_a$ | 0 ... 8,1 mm      |
| Współczynnik redukcji $r_{Al}$    |       | 0,4               |
| Współczynnik redukcji $r_{Cu}$    |       | 0,3               |
| Współczynnik redukcji $r_{V2A}$   |       | 0,85              |

### Parametry

|                               |       |                                    |
|-------------------------------|-------|------------------------------------|
| Napięcie robocze              | $U_B$ | 10 ... 30 V                        |
| Częstotliwość przełączania    | $f$   | 0 ... 300 Hz                       |
| histereza                     | $H$   | 0 ... 10 zwykle %                  |
| Ochrona przed złą polaryzacją |       | ochrona przed odwrotną polaryzacją |
| Ochrona przed zwarcie         |       | pulsująca                          |
| spadek napięcia               | $U_d$ | $\leq 3$ V                         |
| Prąd roboczy                  | $I_L$ | 0 ... 200 mA                       |
| Prąd jałowy                   | $I_0$ | $\leq 20$ mA                       |

### Zgodność norm

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

### Warunki otoczenia

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

### Dane mechaniczne

|                         |                      |
|-------------------------|----------------------|
| Schemat połączenia      | 2 m, kabel PUR       |
| Przekrój poprzeczny żył | 0,75 mm <sup>2</sup> |
| Materiał obudowy        | PBT                  |
| Powierzchnia pomiarowa  | PBT                  |
| Rodzaj ochrony          | IP68                 |