

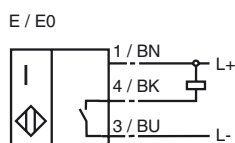
### Referencia de pedido

NJ10-30GK-E-T

### Características

- Rango de temperatura  
-25 ... 100 °C
- 10 mm enrasado

### Conexión

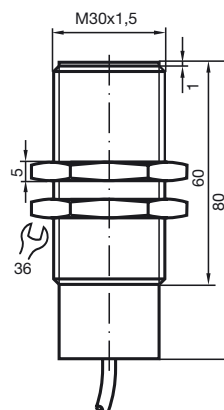


### Accesorios

#### BF 30

Brida de fijación

### Dimensiones



### Datos técnicos

#### Datos generales

|  |              |      |
|--|--------------|------|
| Función del elemento de conmutación        | NPN          | N.A. |
| Distancia de conmutación de medición $s_n$ | 10 mm        |      |
| Instalación                                | enrasado     |      |
| Polaridad de salida                        | CC           |      |
| Distancia de conmutación asegurada $s_a$   | 0 ... 8,1 mm |      |
| Factor de reducción $r_{Al}$               | 0,4          |      |
| Factor de reducción $r_{Cu}$               | 0,3          |      |
| Factor de reducción $r_{V2A}$              | 0,85         |      |

#### Datos característicos

|   |       |                 |
|---|-------|-----------------|
| Tensión de trabajo                          | $U_B$ | 10 ... 30 V     |
| Frecuencia de conmutación                   | $f$   | 0 ... 300 Hz    |
| Histéresis                                  | H     | 0 ... 10 tip. % |
| Protección contra la inversión de polaridad |       | protegido       |
| Protección contra cortocircuito             |       | sincronizado    |
| Caída de tensión                            | $U_d$ | $\leq 3$ V      |
| Corriente de trabajo                        | $I_L$ | 0 ... 200 mA    |
| Corriente en vacío                          | $I_0$ | $\leq 20$ mA    |

#### Conformidad con estándar

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

#### Condiciones ambientales

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

#### Datos mecánicos

|                        |                      |
|------------------------|----------------------|
| Tipo de conexión       | 2 m, cable PUR       |
| Sección transversal    | 0,75 mm <sup>2</sup> |
| Material de la carcasa | PBT                  |
| Superficie frontal     | PBT                  |
| Tipo de protección     | IP68                 |