



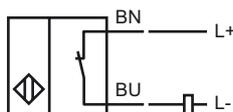
Referencia de pedido

NCN8-18GM60-Z1-10M

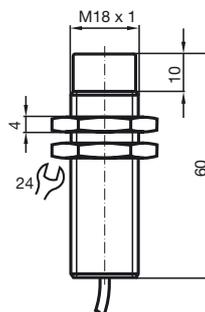
Características

- Serie estándar
- 8 mm no enrasado

Conexión



Dimensiones



Datos técnicos

Datos generales

| | | |
|--|---------------|------|
| Función del elemento de conmutación | CC | N.C. |
| Distancia de conmutación de medición s_n | 8 mm | |
| Instalación | no enrasado | |
| Polaridad de salida | CC | |
| Distancia de conmutación asegurada s_a | 0 ... 6,48 mm | |
| Factor de reducción r_{Al} | 0,42 | |
| Factor de reducción r_{Cu} | 0,4 | |
| Factor de reducción r_{V2A} | 0,72 | |

Datos característicos

| | | |
|---|---------------|--------------------------|
| Tensión de trabajo | U_B | 5 ... 60 V |
| Frecuencia de conmutación | f | 0 ... 500 Hz |
| Histéresis | H | 1 ... 15 tip. 5 % |
| Protección contra la inversión de polaridad | no polarizado | |
| Protección contra cortocircuito | sincronizado | |
| Caída de tensión | U_d | ≤ 5 V |
| Corriente de trabajo | I_L | 2 ... 100 mA |
| Corriente residual | I_r | 0 ... 0,9 mA tip. 0,7 mA |
| Indicación del estado de conmutación | LED, amarillo | |

Conformidad con estándar

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

Condiciones ambientales

| | |
|---------------------------|--------------------------------|
| Temperatura ambiente | -25 ... 70 °C (248 ... 343 K) |
| Temperatura de almacenaje | -40 ... 100 °C (233 ... 373 K) |

Datos mecánicos

| | |
|------------------------|----------------------|
| Tipo de conexión | 10 m, cable PUR |
| Sección transversal | 0,34 mm ² |
| Material de la carcasa | acero inoxidable |
| Superficie frontal | PBT |
| Tipo de protección | IP67 |
| Notas | Caja de distribución |