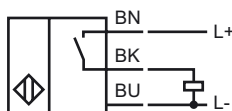


CE

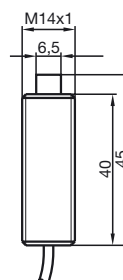
Referencia de pedido

NJ1,5-6,5-E2-G

Conexión



Dimensiones



Datos técnicos

Datos generales

| | | |
|--|----------------|------|
| Función del elemento de conmutación | PNP | N.A. |
| Distancia de conmutación de medición s_n | 1,5 mm | |
| Instalación | enrasado | |
| Polaridad de salida | positivo | |
| Distancia de conmutación asegurada s_a | 0 ... 1,215 mm | |
| Factor de reducción r_{AI} | 0,24 | |
| Factor de reducción r_{Cu} | 0,21 | |
| Factor de reducción r_{V2A} | 0,67 | |

Datos característicos

| | | |
|---|-------|---------------------------|
| Tensión de trabajo | U_B | 10 ... 60 V |
| Frecuencia de conmutación | f | 0 ... 500 Hz |
| Histéresis | H | 1 ... 15 tip. 5 % |
| Protección contra la inversión de polaridad | | protegido |
| Protección contra cortocircuito | | sincronizado |
| Caída de tensión | U_d | ≤ 3 V |
| Corriente de trabajo | I_L | 0 ... 100 mA |
| Corriente residual | I_r | 0 ... 0,5 mA tip. 0,01 mA |
| Corriente en vacío | I_0 | ≤ 10 mA |
| Indicación del estado de conmutación | | - |

Conformidad con estándar

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

Condiciones ambientales

| | |
|---------------------------|-------------------------------|
| Temperatura ambiente | -25 ... 70 °C (248 ... 343 K) |
| Temperatura de almacenaje | -40 ... 85 °C (233 ... 358 K) |

Datos mecánicos

| | |
|------------------------|----------------------|
| Tipo de conexión | 5 m, cable PVC |
| Sección transversal | 0,34 mm ² |
| Material de la carcasa | acero inoxidable |
| Superficie frontal | PBT |
| Tipo de protección | IP67 |