



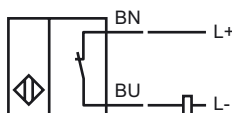
Referencia de pedido

NBB10-30GM40-Z1

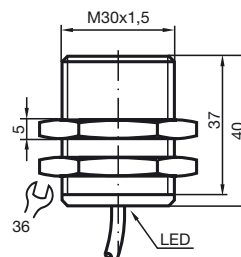
Características

- Serie base
- 10 mm enrasado

Conexión



Dimensiones



Datos técnicos

Datos generales

| | | |
|--|--------------|------|
| Función del elemento de conmutación | CC | N.C. |
| 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} | 0,3 | |
| Factor de reducción r_{Cu} | 0,25 | |
| Factor de reducción r_{V2A} | 0,7 | |

Datos característicos

| | | |
|---|---------------|-------------------|
| Tensión de trabajo | U_B | 5 ... 60 V |
| Frecuencia de conmutación | f | 0 ... 150 Hz |
| Histéresis | H | 1 ... 10 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 ... 0,5 mA tip. |
| 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) |
|----------------------|-------------------------------|

Datos mecánicos

| | |
|------------------------|----------------------|
| Tipo de conexión | 2 m, cable PVC |
| Versión del cable | PA |
| Sección transversal | 0,34 mm ² |
| Material de la carcasa | latón, niquelado |
| Superficie frontal | PBT |
| Tipo de protección | IP67 |