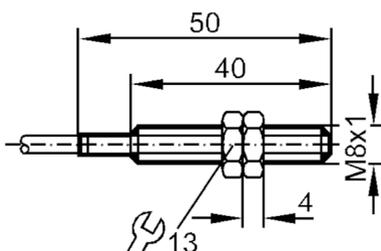


Detector inductivo

IE-3001-BNOG/20m

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



Características del producto

| | |
|-------------------|---------------------|
| Alimentación | NPN |
| Función de salida | normalmente cerrado |
| Alcance [mm] | 1 |
| Carcasa | Tipo con rosca |
| Dimensiones [mm] | M8 x 1 |

Datos eléctricos

| | |
|--|------------|
| Tensión de alimentación [V] | 10...36 DC |
| Consumo de corriente [mA] | < 7 |
| Clase de protección | II |
| Protección contra inversiones de polaridad | no |

Salidas

| | |
|---|---------------------|
| Alimentación | NPN |
| Función de salida | normalmente cerrado |
| Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC [V] | 1,5 |
| Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC [mA] | 100 |
| Frecuencia de conmutación DC [Hz] | 1000 |
| Protección contra cortocircuitos | no |
| Resistente a sobrecargas | no |

Rango de detección

| | |
|--------------|---|
| Alcance [mm] | 1 |
|--------------|---|

IE5055



Detector inductivo

IE-3001-BNOG/20m

| | | |
|-------------------|------|----------|
| Alcance real Sr | [mm] | 1 ± 10 % |
| Alcance operativo | [mm] | 0...0,8 |

Precisión / diferencias

| | | |
|---------------------------------|------------|--|
| Factor de corrección | | acero: 1 / Acero inoxidable: 0,7 / latón: 0,4 / aluminio: 0,3 / cobre: 0,2 |
| Histéresis | [% del Sr] | 1...15 |
| Deriva del punto de conmutación | [% del Sr] | -10...10 |

Condiciones ambientales

| | | |
|----------------------|------|----------|
| Temperatura ambiente | [°C] | -25...80 |
| Grado de protección | | IP 67 |

Datos mecánicos

| | | |
|--------------------|------|----------------|
| Carcasa | | Tipo con rosca |
| Montaje | | enrasable |
| Dimensiones | [mm] | M8 x 1 |
| Nombre de la rosca | | M8 x 1 |

Indicaciones / elementos de mando

| | | |
|-----------|-----------------------|-------------------|
| Indicador | Estado de conmutación | 1 x LED, amarillo |
|-----------|-----------------------|-------------------|

Accesorios

| | |
|-----------------------|------------------------|
| Componentes incluidos | tuercas de fijación: 2 |
|-----------------------|------------------------|

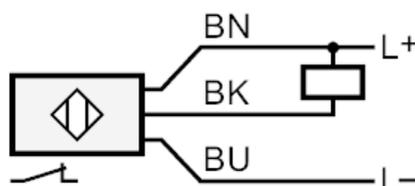
Notas

| | |
|-------------------|---------|
| Cantidad por pack | 1 unid. |
|-------------------|---------|

Conexión eléctrica

Cable: 20 m, PVC; 3 x 0,14 mm²

Conexión



| | |
|------|------------------------|
| | Colores de los hilos : |
| BN = | marrón |
| BU = | azul |
| BK = | negro |