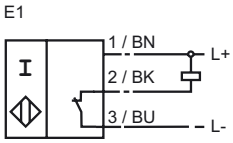
Referencia de pedido

CBN10-F46-E1

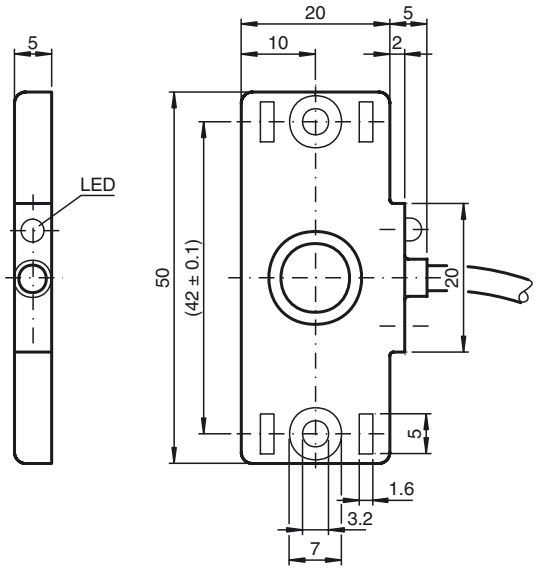
Características

- **Construcción plana**
- **10 mm no enrasado**
- **Ranura de montaje p. unific. de cables**

Conexión



Dimensiones



Datos técnicos

Datos generales		
Función del elemento de conmutación		NPN N.C.
Distancia de conmutación de medición s_n		10 mm
Instalación		no enrasado
Polaridad de salida		CC
Distancia de conmutación asegurada s_a		0 ... 7 mm
Datos característicos		
Tensión de trabajo	U_B	10 ... 30 V
Frecuencia de conmutación	f	0 ... 5 Hz
Histéresis	H	1 ... 10 tip. 5 %
Protección contra la inversión de polaridad		protegido
Protección contra cortocircuito		sincronizado
Caída de tensión	U_d	≤ 2 V
Corriente de trabajo	I_L	0 ... 100 mA
Corriente de trabajo mínima	I_m	0 mA
Corriente residual	I_r	0 ... 0,5 mA tip. 0,01 mA
Corriente en vacío	I_0	≤ 15 mA
Indicación del estado de conmutación		LED, amarillo
Conformidad con estándar		
Según CEM		IEC / EN 60947-5-2:1999
Estándar		IEC / EN 60947-5-2:1999
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente		-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Temperatura de almacenaje		-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)
Datos mecánicos		
Sección transversal		0,14 mm^2
Material de la carcasa		PBT
Superficie frontal		PBT
Tipo de protección		IP67

Fecha de publicación: 2012-05-04 09:22 Fecha de edición: 2012-05-04 051978_spa.xml

Copyright Pepperl+Fuchs
Pepperl+Fuchs Group www.pepperl-fuchs.com
USA: +1 330 486 0001 fa-info@us.pepperl-fuchs.com
Germany: +49 621 776-4411 fa-info@pepperl-fuchs.com
Singapore: +65 6779 9091 fa-info@sg.pepperl-fuchs.com