



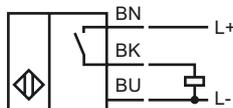
Referencia de pedido

CCN5-F46A-E2

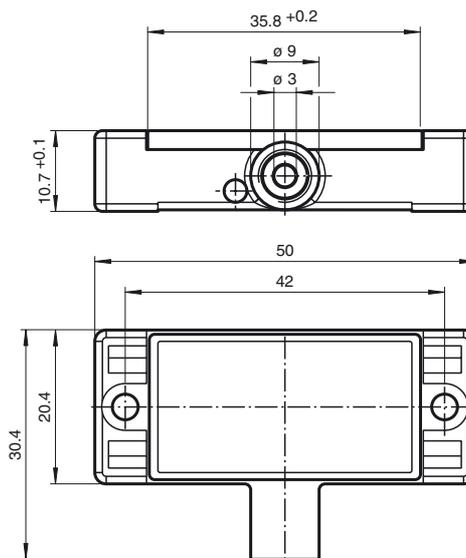
Características

- 5 mm no enrasado
- 3 hilos CC
- Construcción plana
- Carcasa de PVDF resistente a ataques químicos
- Ranura de montaje p. unific. de cables
- Tipo de protección IP68
- Agujeros de fijación para atornillado

Conexión



Dimensiones



Datos técnicos

Datos generales

Función del elemento de conmutación	PNP	N.A.
Distancia de conmutación de medición s_n	5 mm	
Instalación	no enrasado	
Polaridad de salida	CC	
Distancia de conmutación asegurada s_a	0 ... 3,5 mm	

Datos característicos

Condiciones de montaje		
B		0 mm
C		10 mm
F		20 mm / 50 mm
Tensión de trabajo	U_B	10 ... 30 V CC
Frecuencia de conmutación	f	0 ... 10 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

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Temperatura de almacenaje	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)

Datos mecánicos

Tipo de conexión	Cable FEP , 2 m
Sección transversal	0,14 mm ²
Material de la carcasa	PVDF
Superficie frontal	PVDF
Tipo de protección	IP68
Nota	Resistencia a la tracción del cable

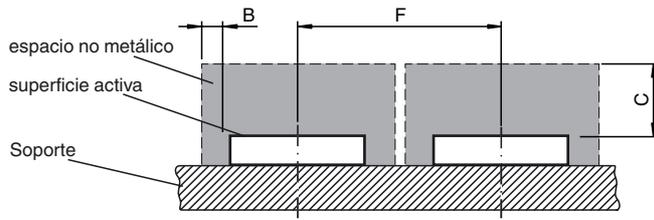
Conformidad con Normas y Directivas

Conformidad con estándar	
Estándar	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

Autorizaciones y Certificados

Autorización UL	cULus Listed, General Purpose
Autorización CSA	cCSAus Listed, General Purpose
Autorización CCC	Los productos cuya tensión de trabajo máx. ≤ 36 V no llevan el marcado CCC, ya que no requieren aprobación.

Condiciones de montaje



Fecha de publicación: 2011-09-27 10:16 Fecha de edición: 2011-09-27 096566_spa.xml