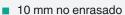


# **CJ10-30GM-WS**



El rango de conmutación puede ajustarse con el potenciómetro a un rango amplio



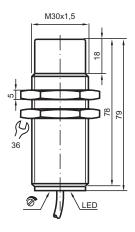








#### **Dimensiones**



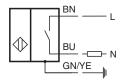
## Datos técnicos

Datos generales		
Función de conmutación		Normalmente abierto (NA)
Tipo de salida		Dos hilos
Distancia de conmutación de medición	Sn	10 mm
Instalación		no enrasado
Polaridad de salida		CA
Distancia de conmutación asegurada	Sa	0 7,2 mm
Tipo de salida		2-hilos
Datos característicos		
Condiciones de montaje		
Α		0 mm
В		0 mm
C		30 mm
F		50 mm

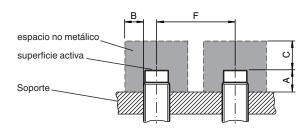
### Datos técnicos

Tensión de trabajo	U <sub>B</sub>	20 253 V CA <sup>1)</sup>
Frecuencia de conmutación	f	0 10 Hz
Histéresis	Н	2 10 tip. 5 %
Protección contra la inversión de polaridad		no polarizado
Caida de tensión con I <sub>L</sub>		
Caída tensión $I_L = 100  \text{mA}$ , Elemento conmutación on	$U_{d}$	tip. 7 V
Corriente de tiempo corto (20ms, 0,1Hz)		0 1200 mA
Tensión nominal de aislamiento	$U_{BIS}$	1500 V
Corriente de trabajo	IL	5 200 mA
Corriente de trabajo mínima	I <sub>m</sub>	5 mA
Corriente residual	l <sub>r</sub>	0,7 1,5 mA tip.
Retardo a la disponibilidad	$t_{v}$	≤ 300 ms
Indicación del estado de conmutación		LED, amarillo
Elementos de indicación y manejo		
Potenciómetro		Regulador de sensibilidad
Conformidad con Normas y Directivas		
Conformidad con la normativa		
Estándares		EN 60947-5-2:2007 EN 60947-5-2/A1:2012 IEC 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2 AMD 1:2012
Autorizaciones y Certificados		
Autorización UL		cULus Listed, General Purpose
Autorización CCC		Certificado por China Compulsory Certification (CCC)
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente		-25 70 °C (-13 158 °F)
Temperatura de almacenaje		-25 85 °C (-13 185 °F)
Datos mecánicos		
Tipo de conexión		Cable PVC , 2 m
Sección transversal		$0.75 \text{ mm}^2$
Material de la carcasa		Acero inoxidable 1.4305 / AISI 303
Superficie frontal		PBT
Grado de protección		IP67
Nota		¹) Con rangos de temperatura por debajo de 0 °C la tensión de trabajo permitida U es 80253 V Fusible protector del aparato ≤ 0,8 A (rápido) según IEC 60127-2 hoja 1 Recomendación: comprobar el funcionamiento del aparato después de un cortocircuito.

#### Conexión







#### **Accesorios**



BF 30

Brida de fijación, 30 mm