

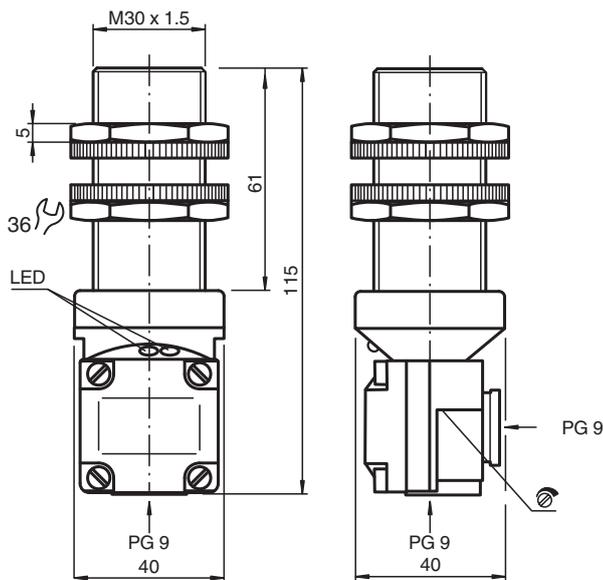


## Sensor capacitivo CBB10-30GKK-W

- 10 mm enrasado
- 15 mm no enrasado
- El rango de conmutación puede ajustarse con el potenciómetro a un rango amplio
- N.A./N.C. programable



### Dimensiones



### Datos técnicos

#### Datos generales

Función de conmutación		Normalmente abierto/cerrado (NA/NC)
Tipo de salida		Dos hilos
Distancia de conmutación de medición	$s_n$	10 mm
Instalación		enrasado
Polaridad de salida		CA
Distancia de conmutación asegurada	$s_a$	0 ... 8,1 mm
Tipo de salida		2-hilos

#### Datos característicos

Condiciones de montaje

Fecha de publicación: 2022-06-22 Fecha de edición: 2022-06-22 : 234027\_spa.pdf

Consulte "Notas generales sobre la información de los productos de Pepperl+Fuchs".

Pepperl+Fuchs Group  
www.pepperl-fuchs.com

EE. UU.: +1 330 486 0001  
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Alemania: +49 621 776 1111  
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

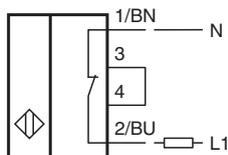
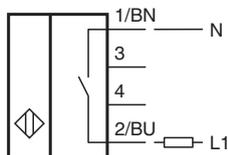
Singapur: +65 6779 9091  
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS

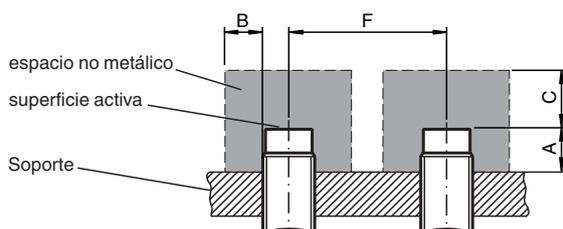
## Datos técnicos

A		0 mm
B		0 mm
C		20 mm
F		40 mm
Tensión de trabajo	$U_B$	20 ... 250 V CA
Frecuencia de conmutación	$f$	0 ... 50 Hz
Histéresis	H	2 ... 20 %
Caída de tensión	$U_d$	$\leq 7$ V
Corriente de trabajo	$I_L$	0 ... 500 mA
Corriente residual	$I_r$	0 ... 1,7 mA
Display de tensión de trabajo		LED, verde
Indicación del estado de conmutación		LED, rojo
<b>Elementos de indicación y manejo</b>		
Potenciómetro		Regulador de sensibilidad
<b>Conformidad con Normas y Directivas</b>		
Conformidad con la normativa		
Estándares		EN 60947-5-2
<b>Condiciones ambientales</b>		
Temperatura ambiente		-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
<b>Datos mecánicos</b>		
Tipo de conexión		Terminales de rosca
Sección transversal		hasta 2,5 mm <sup>2</sup>
Material de la carcasa		ABS
Superficie frontal		ABS
Grado de protección		IP67

## Conexión



## Instalación



## Accesorios

	<b>BF 30</b>	Brida de fijación, 30 mm
---	--------------	--------------------------