

## Pulsadores

**Pulsador con acoplador, de 1 fase, con mando en un punto**

Artículo n°: 0181 00

**Pulsador con acoplador, de 1 fase, con mando en dospuntos**

Artículo n°: 0184 00

**Pulsador con acoplador, de 2 fases, con mando en un punto**

Artículo n°: 0182 00

**Pulsador con acoplador, de 2 fases, con mando en dospuntos**

Artículo n°: 0185 00

## Información de sistema

El equipo presente es un producto del sistema Instabus EIB y cumple las directivas de la EIBA (Asociación de Bus de Instalación Europeo). Para poder comprender el sistema se presuponen conocimientos especiales detallados adquiridos en medidas de capacitación Instabus.

El funcionamiento del aparato depende del software. Consulte la base de datos de productos del fabricante para recibir información detallada de qué software puede cargarse y cuál será el funcionamiento que se puede lograr por tal software, así como para recibir el software mismo.

La planificación, la instalación y la puesta en funcionamiento del aparato se llevan a cabo por medio de un software certificado por la EIBA.

Puede consultar la base de datos de productos y las descripciones técnicas en la página de Internet [www.gira.de](http://www.gira.de).

## Función

Un pulsador con acoplador se usa para adaptar un programa de tapa convencional como posibilidad de mando en un sistema Instabus EIB. En función de la versión pueden enchufarse teclas basculantes simples o dobles. Ambos tipos de tecla basculante son disponibles en versión con fijación media o con mando en un punto.



### Indicaciones de seguridad

**¡Atención! La instalación y el montaje de aparatos eléctricos solamente debe efectuar un electricista formado.**

**Las líneas bajo tensión de red no pueden llevarse en o por la misma caja empotrada.**

En la versión de fijación media, las teclas basculantes pueden activarse hacia arriba o hacia abajo (dos puntos de conmutación por tecla basculante), en la versión con mando en un punto, se puede activar la tecla solamente hacia abajo (un punto de conmutación por tecla basculante).

Las teclas basculantes se enchufan junto con el marco correspondiente en el pulsador con acoplador.

## Montaje

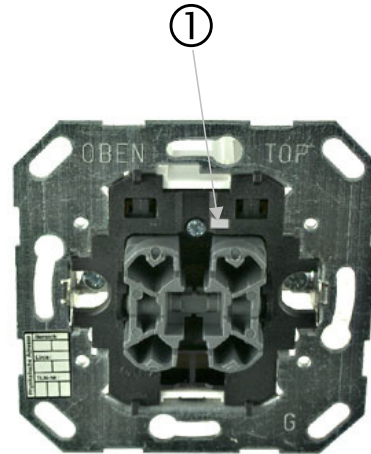
La conexión del aparato al Instabus EIB se efectúa en el lado posterior por un borne de conexión y derivación Instabus.

Al montar el equipo en una caja empotrada o una caja sobre revoque de  $\varnothing$  de 60 mm, se ha de observar que se monta en la posición correcta la caja (observar la marca OBEN / TOP).

La asignación de la dirección física se efectúa pulsando el botón de programación (1). Se enciende el LED rojo en combinación con el botón de programación. Se apaga una vez recibida y aceptada la dirección física.

**Nota:**

El modo de programación (LED encendido) no puede estar activado simultáneamente en varios de los equipos unidos por el bus.



## Datos técnicos

**Alimentación**

Instabus EIB:	21 - 32 V DC
Potencia absorbida:	típ. 5 mA

**Conexión**

Instabus:	conexión Instabus y borne de derivación
-----------	---

Temperatura ambiente: -5 °C a +45 °C

Temp. de almacenamiento: -25 °C a +70 °C

Humedad relativa: 5 % til 93 %  
(condensación no admisible)

Grado de protección: IP 20 según EN 60529

Clase de protección: III según IEC 60536

## Garantía

Damos garantía según la normativa vigente.

**Rogamos enviar el aparato franco de porte con una descripción del defecto a nuestra central de servicio postventa:**

---

Gira  
Giersiepen GmbH & Co. KG  
Postfach 1220  
42461 Radevormwald  
Alemania

Telefon: +49 / 21 95 / 602 - 0  
Telefax: +49 / 21 95 / 602 - 339  
Internet: [www.gira.de](http://www.gira.de)