

Acoplador de bus 3

Núm. de pedido : 2008 00

Acoplador de bus 3 sensor externo

Núm. de pedido : 2009 00

Manual de instrucciones**1 Indicaciones de seguridad**

Sólo los operarios cualificados pueden montar y conectar aparatos eléctricos.

Se pueden producir lesiones, incendios o daños materiales. Deberá leerse completamente y tenerse en cuenta el manual de instrucciones.

Durante la instalación y la realización del cableado se deben cumplir con las directrices y normativas válidas para los circuitos de MBTS.

Durante los trabajos de renovación se debe proteger el aparato para que no se ensucie con pintura, cola para papel pintado, polvo, etc. El dispositivo puede ser dañado.

Estas instrucciones forman parte del producto y deben permanecer en manos del consumidor final.

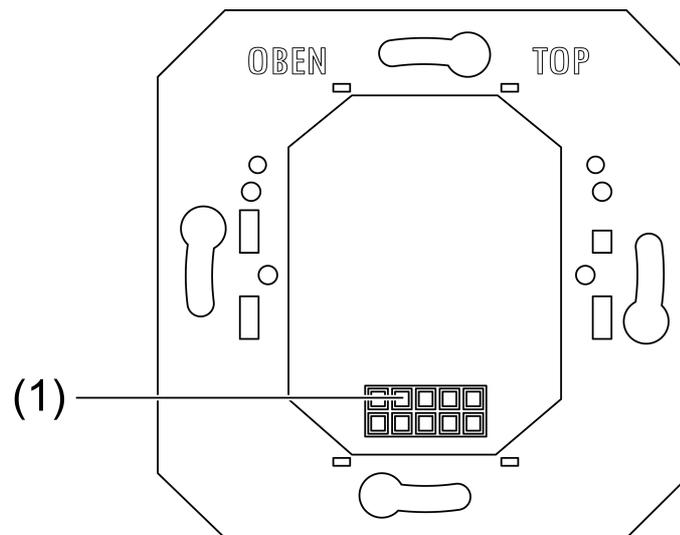
2 Estructura del mecanismo

Imagen 1: Lado frontal

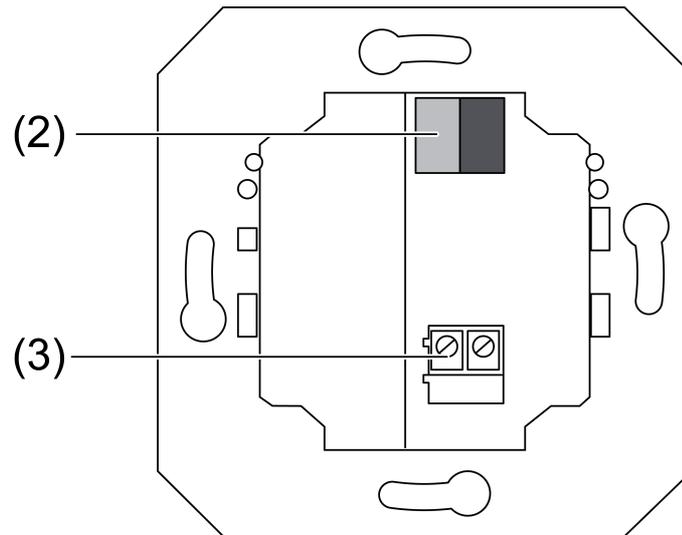


Imagen 2: Parte posterior

- (1) Interfaz para el módulo de aplicación KNX
- (2) Conexión de bus
- (3) Opcional: conexión para el sensor de temperatura

3 Función

Uso conforme a lo previsto

- Acoplamiento de módulos de aplicación KNX con tecla de programación a sistemas KNX
- Montaje en caja de contacto conforme a DIN 49073

Características del producto

- Alimentación de módulos de aplicación KNX
- En función del equipamiento: conexión de un sensor de temperatura externo (véase capítulo 5.2. Accesorio) y transferencia de la señal de medición al módulo de aplicación

i Sin módulo de aplicación el aparato no tiene ninguna función.

4 Información para operarios cualificados eléctricamente

4.1 Montaje y conexión eléctrica



¡PELIGRO!

Riesgo de descarga eléctrica al entrar en contacto con los componentes conductores de tensión que se encuentren en el entorno de la instalación.

Las descargas eléctricas pueden provocar la muerte.

Antes de trabajar en el dispositivo, cortar la corriente y cubrir los componentes conductores de tensión que se encuentren en el entorno.

Montar y conectar el aparato

Tener en cuenta la posición de montaje. Prestar atención a la marca **TOP** = arriba.

- Conectar el aparato mediante la borna de conexión del bus (2) al cable de bus. Rojo = +, negro = -.
- Opcional: conectar el sensor de la temperatura externa en la borna (3).
- Montar el equipo en la caja para mecanismos.
- Encajar el módulo de aplicación KNX.

5 Anexo

5.1 Datos técnicos

Temperatura ambiente	-25 ... +55 °C
Temperatura de almacenamiento/ transporte	-25 ... +70 °C
Clase de protección	III
Medio KNX	TP 256
Tensión nominal KNX	DC 21 ... 32 V MBTS

5.2 Accesorio

Sensor a dist	Núm. de pedido 1493 00
Cubierta protectora	Núm. de pedido 0015 01

5.3 Garantía

La garantía es efectiva dentro del marco las disposiciones legales a través de un establecimiento especializado.

Entregue o envíe el dispositivo defectuoso libre de franqueo con una descripción del problema a su distribuidor correspondiente (establecimiento especializado/ empresa de instalación/establecimiento especializado en electricidad). Éste se encargará de enviar los dispositivos al Gira Service Center.

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Elektro-Installations-
Systeme

Industriegebiet Mermbach
Dahlienstraße
42477 Radevormwald

Postfach 12 20
42461 Radevormwald

Deutschland

Tel +49(0)21 95 - 602-0
Fax +49(0)21 95 - 602-191

www.gira.de
info@gira.de