

## Fuente de alimentación Instabus de 640 mA

Art. Nr.: 0890 00

**Funcionamiento**

La fuente de alimentación proporciona tensión continua estabilizada y constante hasta para dos líneas *instabus* EIB.

La conexión de red ① se realiza mediante conectores de inserción, véase la figura (A).

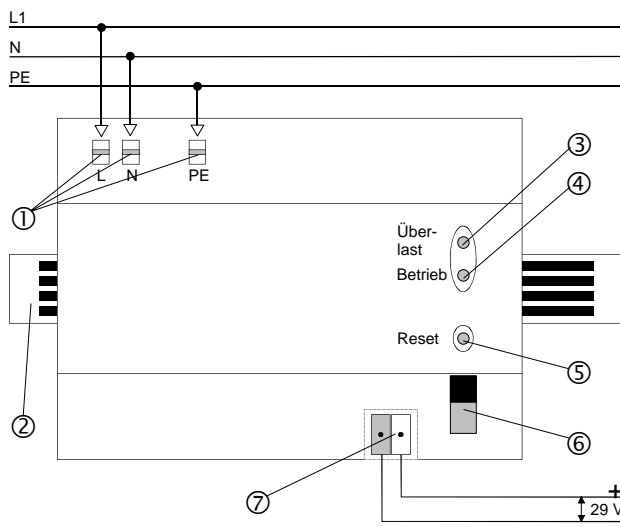


Figura: A

La fuente de alimentación *instabus* EIB se monta enclavada en la guía de sombrero o en la de datos ②. Los contactos con la guía de datos se realizan mediante puntas elásticas de conexión.

**LED:**

- „Überlast“, rojo („Sobrecarga“), ③, se ilumina en presencia de cortocircuito o de exceso de participantes en la línea *instabus* EIB.
- „Betrieb“, verde („Funcionamiento“), ④, se ilumina con funcionamiento en correctas condiciones.
- „Reset“, rojo („Reposición“), ⑤, mensaje de reposición.

Desplazando el interruptor de cursor ⑥ se corta la tensión de línea del *instabus* EIB (salida 1), y se pone la línea en cortocircuito. Como control, se ilumina el piloto LED „Reset“ („Reposición“) ⑤. Con una nueva activación se repone el funcionamiento de todos los aparatos conectados.

La segunda salida ⑦ (salida 2) permite la alimentación de una segunda línea. La conexión se realiza mediante un conector *instabus* EIB ⑧. Esta línea se desacopla mediante su propio choque *instabus* EIB ⑨ y se conecta mediante un empalmador de 4 secciones *instabus* EIB ⑩, véase la figura (B).

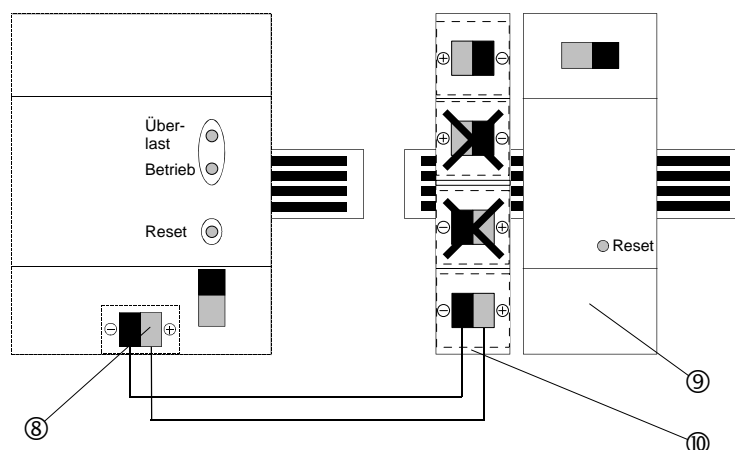


Figura: B

**Indicación de peligro**

**Atención: La instalación y el montaje de aparatos eléctricos deberá encomendarse a técnicos electricistas autorizados.**

**Características técnicas**

## Alimentación

Tensión de red	: 230 V CA
Consumo de potencia	: 24 VA
Conexión	: Terminales de inserción, 0,5 - 2,5 mm <sup>2</sup>

Salida 1, *instabus* EIB

Tensión	: 24 V DC (+6 / -4 V)
Conexión	: Contactos de presión sobre la guía de datos

## Salida 2, sin choque

Tensión	: 29 V DC (+/- 1 V)
Conexión	: mediante terminales de conexión- / derivación

## Ambas salidas

Corriente nominal	: 640 mA (= I <sub>1</sub> + I <sub>2</sub> )
Corriente de cortocircuito sin separación galvánica	: ≤ 1,2 A

Temperatura ambiente	: -5 °C a +45 °C
Temperatura máxima de la carcasa	: T <sub>c</sub> = 75 °C
Temperatura de almacenamiento	: -25 °C a +70 °C

Tipo de protección : IP 20

Anchura de montaje : 126 mm (7 unidades TE)

**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  
Sistemas de instalación  
eléctrica

Código Postal 1220  
42461 Radevormwald  
Alemania

Tél: +49 / 21 95 / 602 - 0  
Fax: +49 / 21 95 / 602 - 119  
[www.gira.com](http://www.gira.com)  
[info@gira.com](mailto:info@gira.com)