

## Suministro de tensión

Núm. de pedido : 1024 00

### Manual de instrucciones

## 1 Indicaciones de seguridad

Sólo las personas cualificadas eléctricamente pueden instalar y montar aparatos eléctricos.

Si no se observa el manual de instrucciones existe el riesgo de provocar incendios, daños en los equipos u otras situaciones de peligro.

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

## 2 Función

### Uso conforme a lo previsto

- Alimentación de aparatos con CA 24 V
- Montaje sobre perfil DIN según DIN EN 60715 en subdistribuidor

### Características del producto

- Dos salidas de 24 V conectadas internamente
- Protección contra sobrecargas y cortocircuitos mediante interruptor termostático

## 3 Información para técnicos en electricidad

### 3.1 Montaje y conexión eléctrica

#### Montar el aparato



#### ¡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.

---

Tenga en cuenta las temperaturas máximas. Procurar que haya una refrigeración suficiente.

- Montar el aparato sobre perfil DIN

## Conectar el aparato

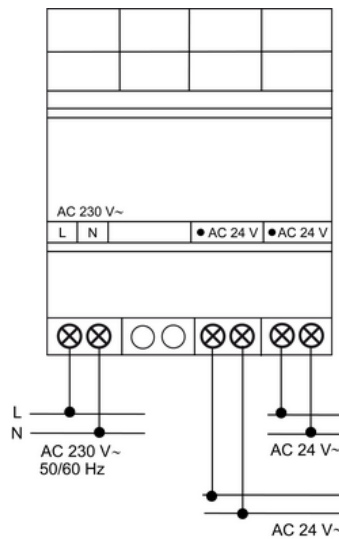


Imagen 1

- Conectar el aparato según plano de conexiones (figura 1).

## 4 Anexo

### 4.1 Datos técnicos

Tensión nominal	CA 230 V ~
Frecuencia de la red	50 / 60 Hz
Corriente de salida	máx. 1 A
Tensión de salida	CA 24 V
Temperatura de almacenamiento/ transporte	-25 ... +70 °C
Temperatura ambiente	-5 °C ... +40 °C
Humedad relativa	máx. 93 % (sin formación de rocío)
Peso	aprox. 550 g
Anchura de montaje	72 mm / 4 módulos
Tipo de conexión	Terminal de rosca
monofilar	0,5 ... 4 mm <sup>2</sup>
flexible con funda terminal	0,14 ... 2,5 mm <sup>2</sup>
flexible sin funda terminal	0,34 ... 4 mm <sup>2</sup>

### 4.2 Ayuda en caso de problemas

#### Caída de tensión

Se ha activado la protección contra cortocircuitos y sobrecargas.

Comprobar nivel de sobrecarga.

Comprobar la protección contra cortocircuitos en la línea de salida

- i** Rearranque automático tras enfriamiento o tras solucionar el cortocircuito.

### 4.3 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 - 602-399

[www.gira.de](http://www.gira.de)  
[info@gira.de](mailto:info@gira.de)