

## Powernet Binäreingang 4fach 230 V Eb

Bestell-Nr.: 0406 00

### Systeminformation

Dieses Gerät ist ein Produkt des Gira-Powernet® EIB Systems und entspricht den EIBA-Richtlinien. Detaillierte Fachkenntnisse durch *instabus*- oder Gira-Powernet® EIB Schulungen werden zum Verständnis vorausgesetzt.

Die Funktion des Gerätes ist softwareabhängig. Detaillierte Informationen, welche Software geladen werden kann und welcher Funktionsumfang sich damit ergibt sowie die Software selbst, sind der ETS2-Produktdatenbank des Herstellers sowie der Datenbank des Gira-Powernet® EIB Controllers zu entnehmen.

Planung, Installation und Inbetriebnahme des Gerätes erfolgen mit Hilfe der ETS2 Ver. 1.1 oder höher sowie mit dem Gira-Powernet® EIB Controller.

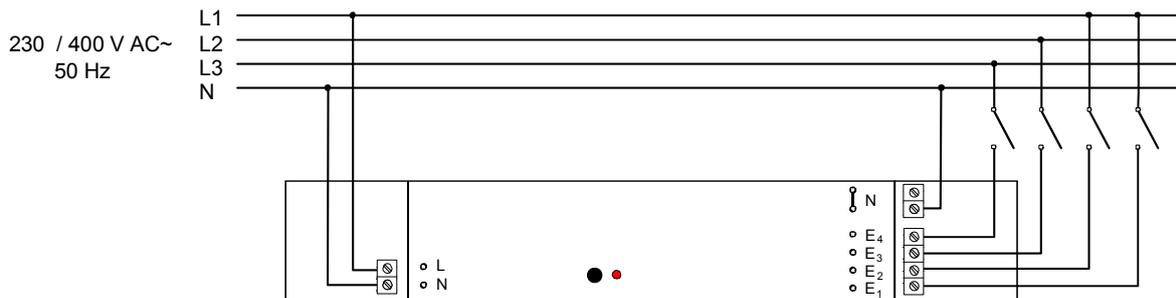
### Funktion

Das Gerät verfügt über 4 voneinander unabhängige Eingänge (E1 - E4) für 230 V AC Signale, die getrennt verarbeitet werden. Sie dienen zur Ankopplung von externen unabhängigen 230 V AC Schalt- oder Tastkontakten an das Gira-Powernet® EIB System.

### Anschluß

Der Anschluß erfolgt gemäß nebenstehendem Bild. Der Powernet EIB-Anschluß kann auch auf einem anderen Außenleiter angeschlossen werden.

Die Anzahl der parallelen Kontakte für einen Signaleingang (ohne kontaktparallele Beleuchtung) ist nicht begrenzt.



### Gefahrenhinweise

**Achtung!** Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch eine Elektrofachkraft erfolgen.

Schalten Sie im Fehlerfall und bei Arbeiten an der Anlage allpolig ab, um gefährliche Berührungsspannung durch Rückspeisung aus unterschiedlichen Außenleitern zu vermeiden.

---

## Technische Daten

Versorgung	
Netzspannung	: 230 V AC (sinusförmig)
Netzfrequenz	: 50 Hz
Stromaufnahme	: 5 mA je Eingang
Anschluß	
Netz, Eingänge	: Schraubklemmen 1- 2,5 mm <sup>2</sup>
Umgebungstemperatur	: -5 °C bis +45 °C
Schutzart	: IP 20 nach EN 60529
Abmessungen (in mm)	: 240 x 32 x 42 (B x H x T)
Schaltswelle	
„0“-Signal	: < 120 V
„1“-Signal	: > 180 V

## Gewährleistung

Wir leisten Gewähr im Rahmen der gesetzlichen Bestimmungen.

**Bitte schicken Sie das Gerät portofrei mit einer Fehlerbeschreibung an unsere zentrale Kundendienststelle.**

Gira  
Giersiepen GmbH & Co. KG  
**Service Center**  
Dahlienstrasse 12  
D-42477 Radevormwald



Das CE-Zeichen ist ein Freiverkehrszeichen, das sich ausschließlich an die Behörde wendet und keine Zusicherung von Eigenschaften beinhaltet.

Gira  
Giersiepen GmbH & Co. KG  
Postfach 1220  
42461 Radevormwald

Telefon: 02195 / 602 - 0  
Telefax: 02195 / 602 - 339  
Internet: [www.gira.de](http://www.gira.de)