

Hilfsrelais für CAN-Busgeräte

Verwendung mit UVR16x2

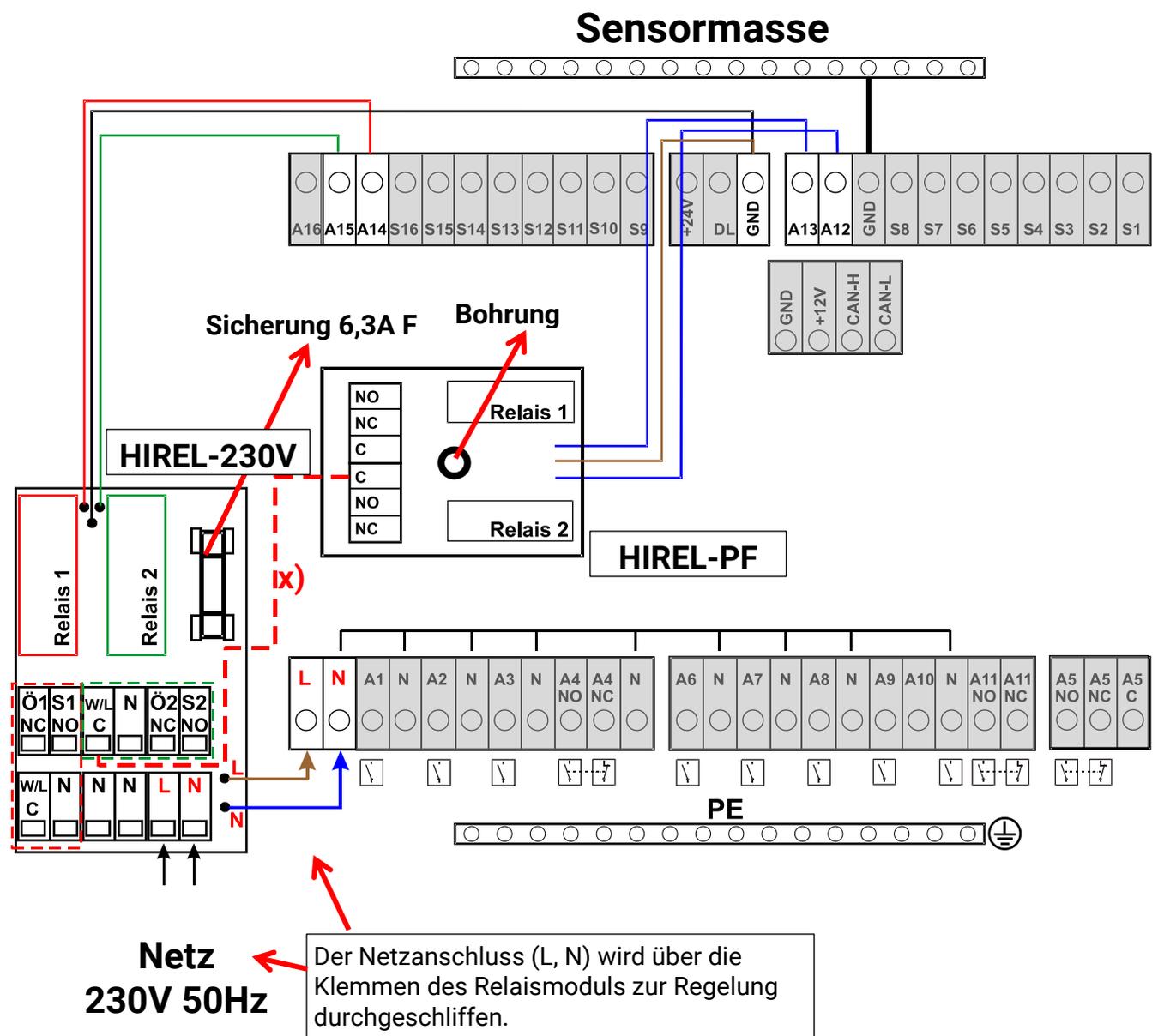
Für die **ersten beiden** Zusatz-Schaltausgänge sollte das **HIREL-230V** verwendet werden. Für **weitere** Ausgänge ist das **HIREL-PF** sinnvoll. In der folgenden Zeichnung sind daher beide Hilfsrelais eingezeichnet.

Beispiel:

Anschluss HIREL-PF für Ausgänge 12 und 13

Anschluss HIREL-230V für Ausgänge 14 und 15

Die Ausgänge A12 – A15 müssen als Schaltausgänge parametrierbar sein.

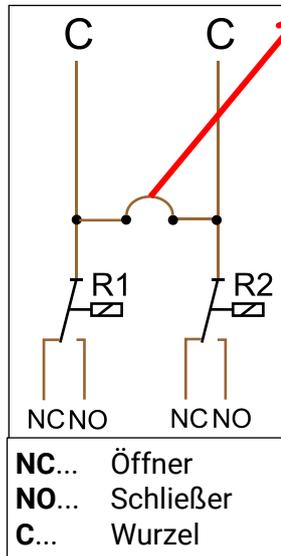


- x)** Mit dieser Verbindung können die HIREL-PF-Relaiskontakte den Außenleiter (230V) durchschalten. Dadurch sind die Relaisausgänge nicht mehr potentialfrei. Sie sind durch die Sicherung des HIREL-230V abgesichert.

Das Hilfsrelais kann an zwei beliebige Ausgänge zwischen **A12** und **A16** angeschlossen werden, wenn diese als **Schaltausgang** parametrierbar sind.

Max. Schaltleistung: 230V/3A

HIREL-PF Schaltschema



Bohrung: Die Relaiskontakte sind - **ohne** Verbindung **x)** - potentialfrei, wobei werksseitig beide Wurzeln (**C**) verbunden sind.
Durch Aufbohren des **Loches** zwischen den beiden Relais auf mindestens **6 mm** Durchmesser wird das Potential beider Ausgänge gegeneinander normgerecht getrennt.

Technische Änderungen sowie Satz- und Druckfehler vorbehalten. Diese Anleitung ist nur für Geräte mit entsprechender Firmware-Version gültig. Unsere Produkte unterliegen ständigem technischen Fortschritt und Weiterentwicklung, wir behalten uns deshalb vor, Änderungen ohne gesonderte Benachrichtigung vorzunehmen.

© 2021