

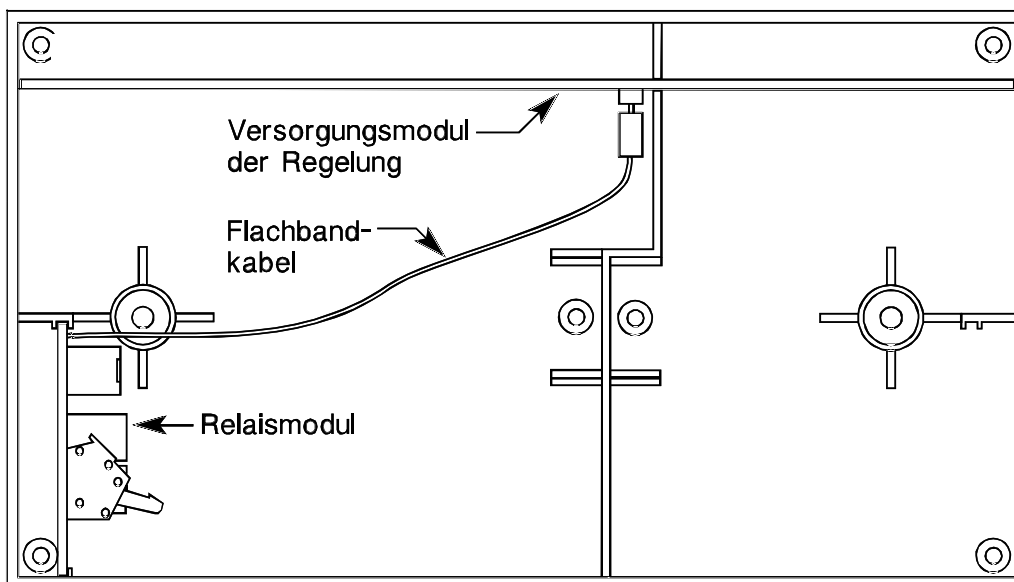
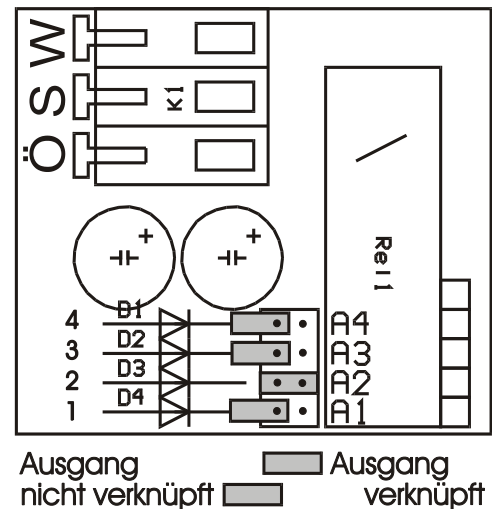
## Hilfsrelais HiRel 24V (für UVR64/HZR65 bis Version <5.0)

Die Regelung besitzt am Versorgungsmodul eine fünfpolige Stiftleiste und im Gehäuse eine Halterille zum Nachrüsten mit dem Hilfsrelais (HiRel). Mit diesem Modul kann (parallel) zu den vorhandenen Ausgängen ein potentialfreier Schaltkontakt aufgebaut werden.

Üblicherweise findet das Hilfsrelais Verwendung:

- ◆ Als Schaltkontakt parallel zum (aktivierten) Drehzahlausgang
- ◆ Als potentialfreier (spannungsloser) Kontakt zur Brenneranforderung

Um die gewünschte Verknüpfung mit den entsprechenden Ausgängen zu erreichen, besitzt das Modul eine Stiftleiste mit steckbaren Brücken (Jumper A1-A4 siehe Bild rechts). Verbindet ein Jumper zwei Stifte dieser Leiste so schaltet das Hilfsrelais mit dem gewählten Ausgang. Für die Funktion ist es gleichgültig, ob es sich um einen drehzahlgeregelten Ausgang der Regelung oder sogar um mehrere Ausgänge zugleich handelt. (Bild rechts - Jumper verbindet die Stifte in Höhe von A2 - somit schaltet das Modul gleichzeitig mit dem Ausgang A2).



W..... Wurzel  
S..... Schließer  
O..... Öffner

Das Relaismodul (HiRel) wird (wie in obiger Skizze) senkrecht in die Gehäusewanne eingeschoben und mit dem Flachbandkabel an die Stiftleiste des Versorgungsmodul angeschossen. Schaltleistung: 3A/250V

Technische Änderungen vorbehalten

© 2011