

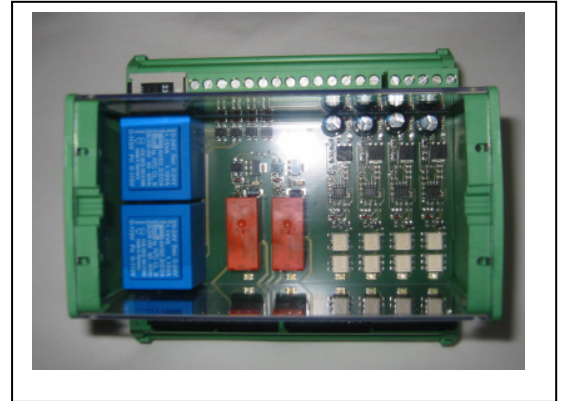
## Elektronisches Weitergabe- und S0 Relais Typ TR6

### Systembeschreibung

Das Trennrelais TR6 dient zur Weitergabe von energieproportionalen Impulsen aus EVU-Messsätsen mit S0-Schnittstelle. Es können mit diesem Trennrelais 4S0 Signale von Verbrauchzählern galvanisch getrennt und 2 Zustandssignale weitergegeben werden.

Dies ist meistens der Fall wenn auf Kundenseite der Einsatz einer Maximumüberwachung oder die EVU-synchrone Erfassung von elektrischen Arbeits- und Zeitimpulsen gefordert ist.

Das Trennrelais TR6 dient darüber hinaus zur potentialfreien Trennung der EVU-Signale zur kundenseitigen Leistungsüberwachung.



### Technische Daten:

Versorgungsspannung:	100V / 50Hz oder 230 V / 50 Hz (umschaltbar)
Signaleingänge	über Stiftleiste
Weitergaberelais	Wechsler 8A
Impulsweitergabe	So Eingänge Belastbarkeit 350V / 120 mA
Befestigung	Schnappbefestigung auf Normschiene DIN EN 50022

### Anschlussbild:

Die Anschlüsse befinden sich an zwei Gehäuseseiten. An der Oberseite befinden sich die Eingänge. An der Unterseite befinden sich die Ausgänge und der Spannungswahlschalter (100V/230V). Alle Anschlüsse sind als steckbare Klemmen ausgeführt. Jeder Ausgang ist doppelt ausgeführt. Die beiden Ausgänge, die einem Eingang zugeordnet sind, sind ebenfalls jeweils galvanisch von einander getrennt.

