



Beschreibung

Das Vertauschrelais AVR 90 schaltet die beiden Eingangskontakte nach jedem Schaltspiel auf einen anderen Ausgang um.

Die Umschaltung erfolgt jeweils, wenn die Eingänge 1 und 2 spannungsfrei geworden sind, gleichgültig, ob vorher an einem (Grundlastbetrieb), oder an beiden Eingängen (Spitzenlastbetrieb) Spannung vorhanden war.

In dieser Stellung verharrt das Relais, bis wieder beide Eingänge spannungsfrei geworden sind. Der Schaltzustand des Relais wird optisch angezeigt. Die Montage erfolgt auf einer DIN/EN C- oder Hutprofil-Tragschiene.

Auf einen Blick:

- Vertauschung nach jedem Schaltspiel
- Grund- und Spitzenlastbetrieb
- Kompakte Bauform
- Einfache Montage

Einsatz

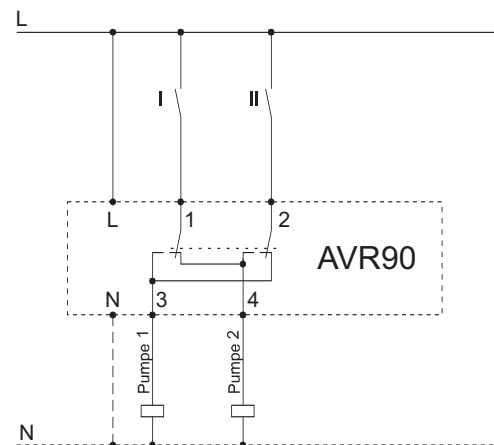
Das Vertauschrelais AVR 90 wird zur zyklischen Vertauschung von zwei Pumpen, Kompressoren o. ä. benötigt.

Ziel ist, die gleichmäßige Abnutzung der Maschinen zu erreichen.

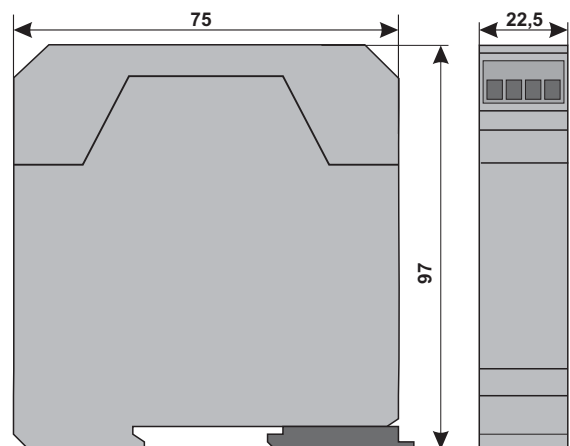
Technische Daten

Betriebsspannung:	230 V / 50 Hz 24 VDC und 24 VAC (Option)
Leistungsaufnahme:	4 VA
Ausgangskontakte:	250 V / 50 Hz, 2 A max. 200 VA
Gehäuse:	Polycarbonat
Schutzart:	IP 20
Elektromagnetische Verträglichkeit	
Störaussendung:	EN 50 081-2
Störfestigkeit:	EN 50 082-2

Anschlußplan



Abmessungen



Stand 03/12 Technische Änderungen vorbehalten