

Schutz- und Auslöserelais R 200

Phasenunterbrechung

Alle Relais sind gebaut und getestet in Bezug auf Sicherheit, Genauigkeit und Qualität. Sie entsprechen den technischen Daten und internationalen Standards. Leuchtdioden zeigen den Schaltzustand an. Eine Einstellung ist von vorn mit Hilfe von Potentiometern möglich. Der Einsatz der Relais erfolgt auf einer 35 mm Hutschiene.

Das Phasenunterbrechungsrelais kann eingesetzt werden bei Phasenausfall, Phasenunterbrechung und Unterspannung. Somit ist eine kontinuierliche Überwachung von 3- und 4- Leiter Drehstrom gegeben.

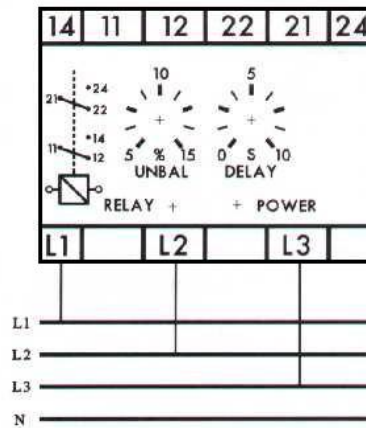
Anwendung	Kenndaten	für 3- oder 4- L - Drehstrom	
		Phasenunterbrechung und Phasenausfall	Phasenunterbrechung Phasenausfall und Unterspannung
Type		HO-R200-PU1	HO-R200-PU2
Gewicht	ca.	0,4 kg	0,4 kg
Eingang	Nennwert U_n Eigenverbrauch Nennfrequenz	$57,8 < 500 \text{ V} + / - 25\%$ $< 2 \text{ VA}$ 50 / 60 HZ , 400 HZ auf Anfrage	
Überlast	Dauerbetrieb für 3 Sekunden	$1,5 \times U_n$ $2 \times U_n$	
Ausgangs- relais	Nennspannung Schaltspiele Rücksetzung Temp.-Bereich	230 V / 5 A induktionsfrei 24 V / 5 A ohmsch 2 Umschaltkontakte 2 x 10 bei obigen Lasten automatisch - 20°C bis + 70°C	
Einstellwert	Wiederholbarkeit Unterspannung Unterbrechung Schaltzeit	besser als 0,5 % des vollen Bereichs nur M 200 PU 2 15% (Option 10% - 30%) 5 - 15% justierbar 150 mSek. bis 10 Sek. justierbar	
Hilfsspannung		ohne	

technische Änderungen vorbehalten

Phasenunterbrechung

Anschlussdiagramm

Relaiskontakte



Phasenunterbrechung und Phasenausfall HO-R200-PU1
Phasenunterbrechung, Phasenausfall und Unterspannung HO-R200-PU2

Abmessungen in mm

