

REOLAB 330

REO-Drehstromversorgung mit getrennter Wicklung



Beschreibung

Anwendungen:

In dem Laborbetrieb, in dem eine galvanische Trennung zur variablen Einstellung der Spannung benötigt wird, für Hand- und Automatik-Betrieb, stellt REOLAB 330/... die ideale Stromversorgung dar.

Ausstattung

- Leistungsschalter mit thermischer und magnetischer Auslösung
- Hauptschutz zum betriebsmäßigen Schalten der Transformatoren
- Sekundärschutz Ein / Aus
- Not Aus Taster
- Drucktaster und Leuchtmelder für die Bedienung
- Schutz gegen Kurzschluß und Überlastung der Ausgänge
- Analogmessgeräte V + A im Ausgang
- Elektronische Regelung für die Spannungskonstanzhaltung
- Nullstellungszwang für den Stelltransformator
- Zuleitung mittels CEE-Stecker und ca. 3 m flexibler Leitung
- Sicherheitslaborbuchsen und CEE-Steckdose für den Ausgang
- 19" Elektronikgehäuse mit Alu-Frontplatten
- Fahrbar mittels Bock- und Lenkrollen

Vorteile

- Übersichtliche Bedienung
- Sauberer Sinus der AC-Ausgangsspannung
- Erzeugt keine EMV-Störungen
- Regelgenauigkeit ca. 1,5% der Ausgangsspannung
- Schnelle Ausregelung bei Spannungsschwankungen
- Klassengenauigkeit der Messgeräte 1,5%

Technische Daten

- Ausgangsstrom : 12 - 63 A

Optionen

- Digitale Volt- und Amperemeter 96x48 mm mit LED-Anzeige und echter Effektivwertmessung
- Digitales Dreiphasen-Messgerät für Spannung, Strom, Leistung und cos.phi
- Zeitgesteuerte Spannungsverstellung über SPS
- SPS mit Powerformer und RS 232 Schnittstelle

REOLAB 330

REO-Drehstromversorgung mit getrennter Wicklung

Type	Baugröße	Netzspannung [V]	Ausgangsstrom [A]	Ausgangsspannung [V]	Ausgangsleistung [kVA]	Schaltung
330/9,4	DGEN 9		3 x 12		0 - 9,4	Stern/Stern
330/11,7	DGEN 10		3 x 15		0 - 11,7	mit ausgef N- Punkt
330/14	DRT 14	3 x 400 P/P	3 x 18	3 x 0-450	0 - 14	
330/19,5	DRT 19	3 x 230 P/N	3 x 25		0 - 19,5	
330/25	DRT 25	50/60 Hz	3 x 32		0 - 25	
330/39	DRT 39		3 x 50		0 - 39	
330/49	DRT 50		3 x 63		0 - 49	

Höhere Leistungen auf Anfrage

Regelzeit: ca. 30 Sek. für den ges. Stellbereich

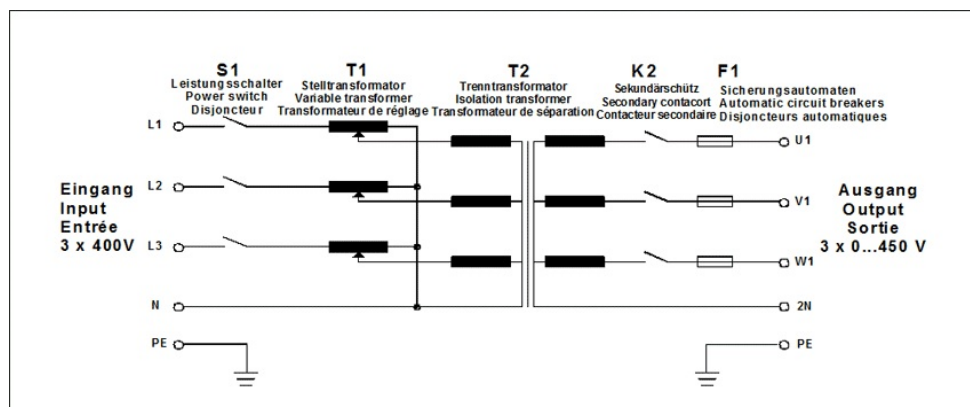
Lackierung: RAL 5015/7035

Kühlung: AN

REOLAB 330

REO-Drehstromversorgung mit getrennter Wicklung

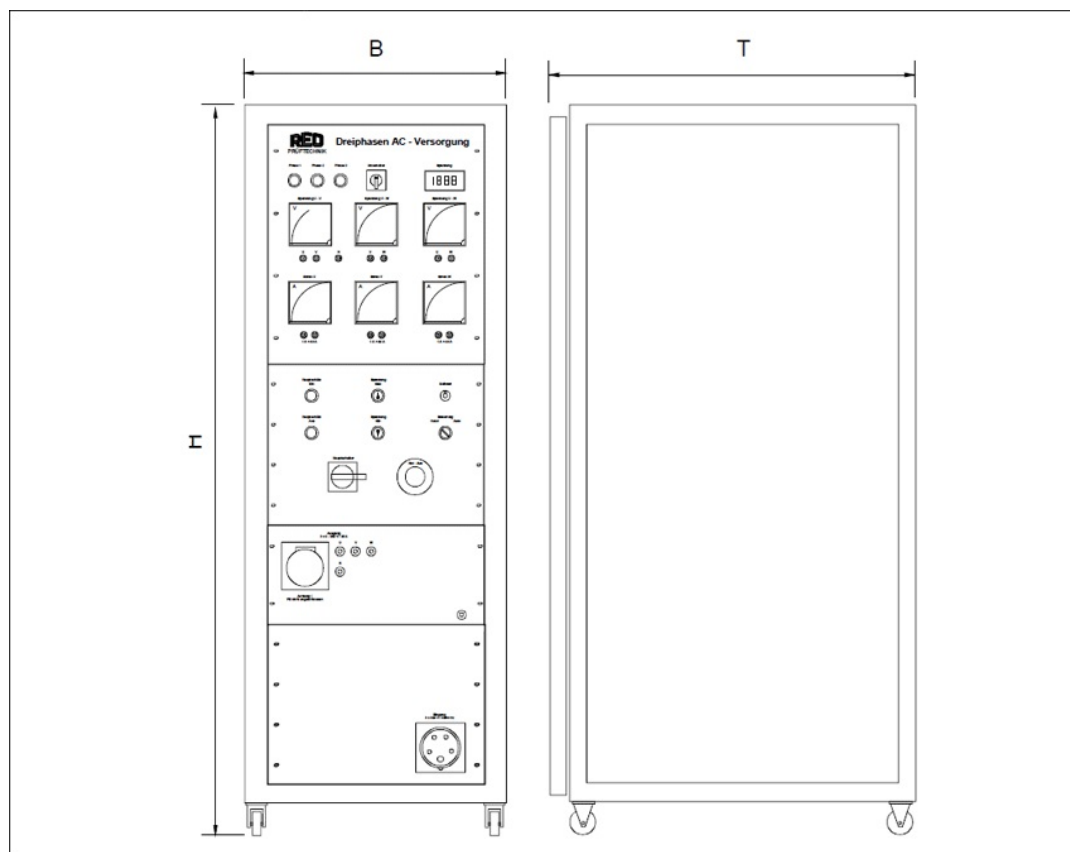
Schaltbild



REOLAB 330

REO-Drehstromversorgung mit getrennter Wicklung

Maßbild



Type	Breite [mm]	Tiefe [mm]	Höhe [mm]
REOLAB 330/9,4	600	600	1550
REOLAB 330/11,7	600	600	1550
REOLAB 330/14	600	800	1750
REOLAB 330/19,5	600	800	1750
REOLAB 330/25	600	800	1750
REOLAB 330/39	600	800	1750
REOLAB 330/49	600	800	1750