

REOLAB 340

REO- AC Drehstrom Laborgerät zur Motorenprüfung



Vorteile

- Geringer Spannungsabfall und geringe Kurzschlussimpedanz
- Nahezu gleiche Impedanzen der drei Phasen
- Sauberer Sinus der AC Ausgangsspannung
- Keine EMV-Probleme
- Messgenauigkeit ca. 1,5 %
- Übersichtliche Bedienbarkeit am Panel
- Genau einstellbarer Dreiphasen-Ausgang in 5 Bereichen
- Externer Computerbetrieb über RS 232-Schnittstelle möglich

Beschreibung

Anwendungen: In jeder Werkstatt, Labor oder Qualitätssicherung für Motorenprüfung wird das AC Laborgerät als Prüf- und Entwicklungsstand benötigt.

Ausstattung

- Leistungsschalter mit magnetischer und thermischer Auslösung im Eingang
- Hauptschütz mit Einschaltstrom-begrenzung
- SPS gesteuert
- 640x480 Farb LCD Display
- Anzeige von Spannung, Strom, Leistungsfaktor, Scheinleistung, Blindleistung und Wirkleistung aller drei Phasen möglich
- Phasenfolgerelais für das Drehfeld
- Schutz gegen Kurzschluss und Überlastung des Ausgangs
- Taster Min/Max für die Spannungseinstellung der Ausgangsspannung
- Spannungskonstanthaltung der Ausgangsspannung im Regelbetrieb

Technische Daten

- Eingangsspannung : 3x400 V
- Ausgangsspannung : 3x400 - 700 V
- Ausgangsstrom : 3x400 A

REOLAB 340

REO- AC Drehstrom Laborgerät zur Motorenprüfung

Type	Nennspannung [V]	Nennleistung [kVA]	Ausgangsspannung [V] AC	Ausgangsstrom [A] AC	Schaltung
REOLAB 340/381 AC Ausgang	3 x 400 50 / 60 Hz	max. 381 kVA	3 x 50 - 350 3 x 150 - 450 3 x 250 - 550 3 x 370 - 670 3 x 400 - 700	3 x 400 3 x 400 3 x 400 3 x 308 3 x 291	Stern / Spar

Regelgenauigkeit ca. 1,5 %

Regelzeit: ca. 25 Sekunden für den ges. Stellbereich

Lackierung: RAL 7035 oder 7032

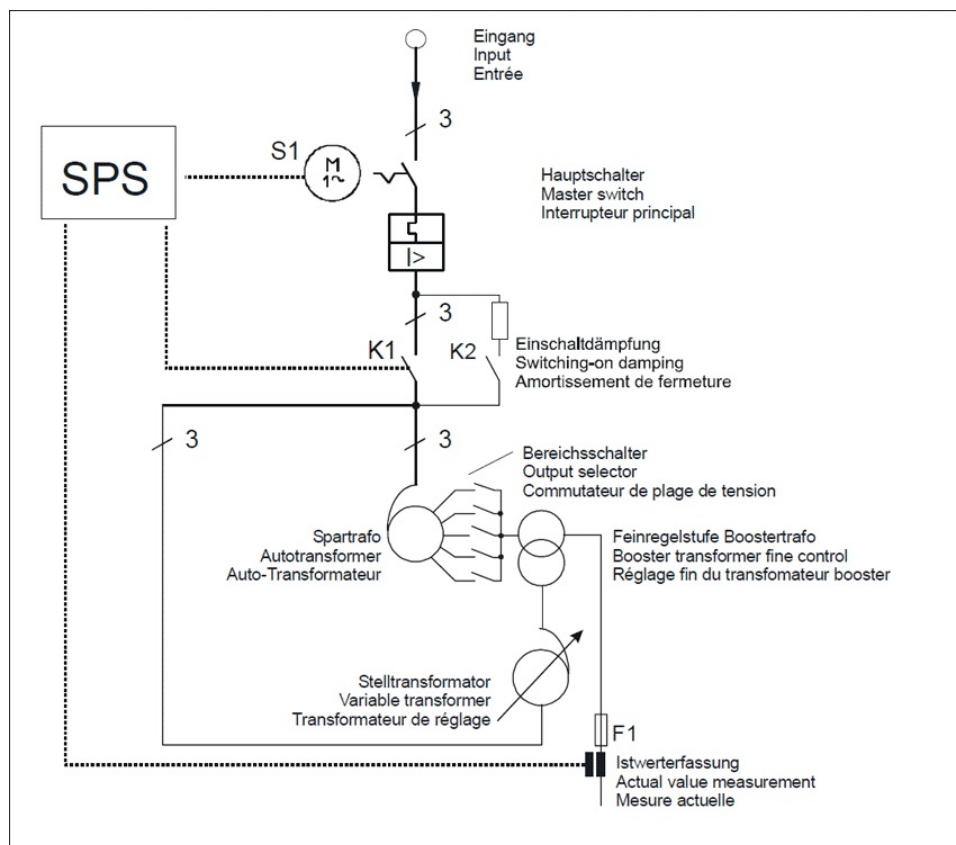
Max. zul. Tu: 40 °C

Kühlung: AN

REOLAB 340

REO- AC Drehstrom Laborgerät zur Motorenprüfung

Schaltbild



REOLAB 340

REO- AC Drehstrom Laborgerät zur Motorenprüfung

Maßbild

