

REO-Widerstandslast

Baureihe REOLOAD 100 Type REOLOAD 101

Anwendungen:

Für den Dauerbetrieb der Prüfung von Stromrichtern und Schaltnetzteilen für den Bahnbetrieb werden diese Belastungseinheiten eingesetzt und dienen der Dauerprüfung.



gemäß/ Conforms to/ selon VDE 0100	Prüfspannung/ Test voltage/ Tension d'essai 3 kV
Schutzart/Protection/Protection IP 20	Umgebungstemperatur/Ambient temperature/Température ambiante 40 °C

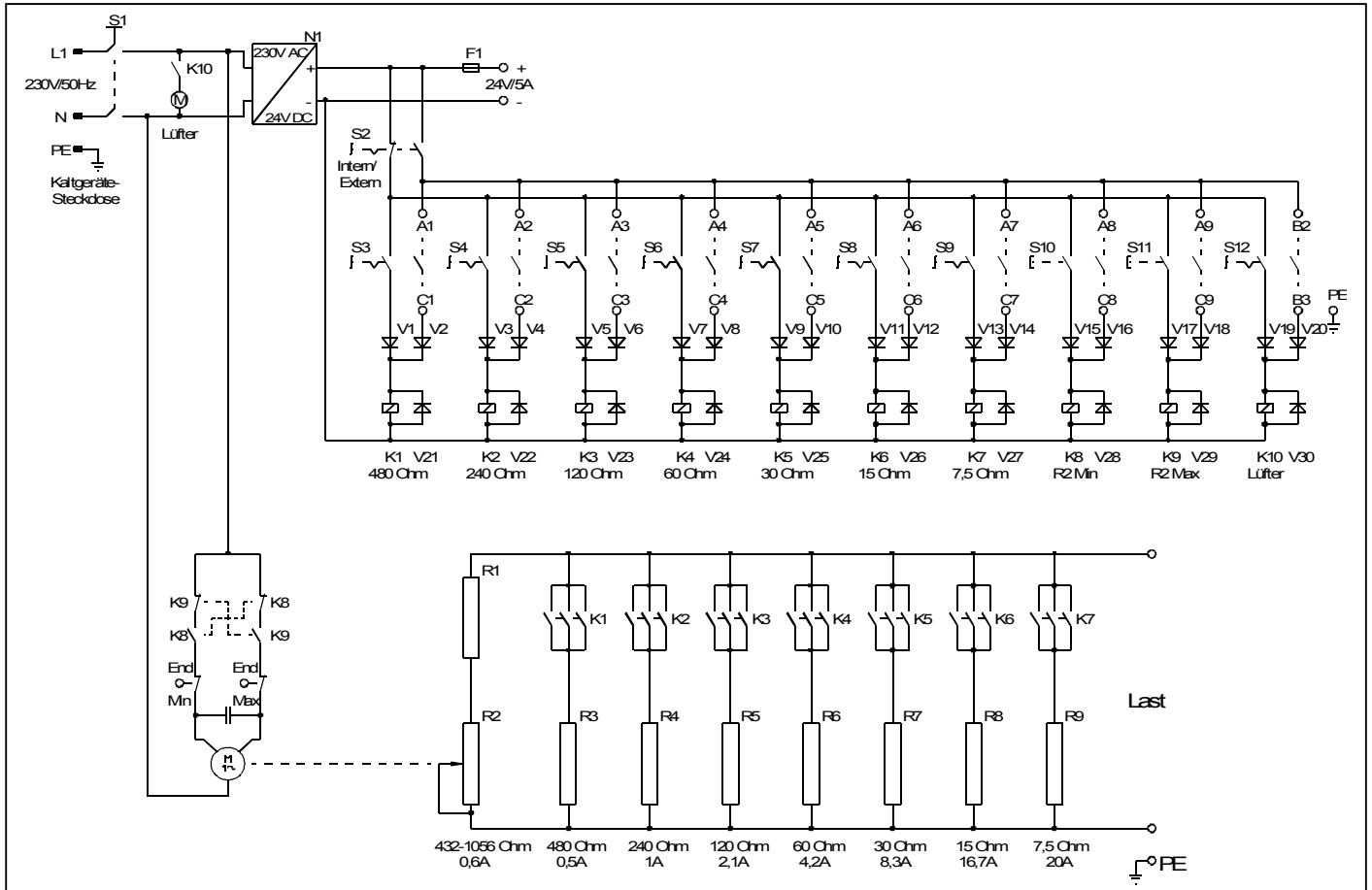
Ausstattung:

- 7 Widerstandsfeststufen und eine Feinregelstufe
- Drucktaster und Schalter 22 mm für die Bedienung
- Eingebaute Zwangskühlung und digitale Schnittstelle für externen SPS-Betrieb mit 24 V, DC Relais
- Einzelne Widerstandsstufen können über Schütze zu- oder abgeschaltet werden

Vorteile:

- Bedienung der Anlage lokal oder über eine SPS möglich
- Feineinstellung mittels Ringstellpotentiometer mit Motorantrieb lokal oder über SPS möglich
- Zusätzliche 24 V, DC für SPS-Betrieb vorhanden
- Fahrbare Ausführung und Anschlussmöglichkeit über Steckverbinder bzw. Laborbuchsen möglich

Anschlußbild



Technische Daten • Technical data • Données techniques

Type	Anschlußspannung	Steuerspannung	Widerstandswerte	Strom
	[V, AC]	[V]	[Ω]	[A]
REOLOAD 101	250 bzw. 150 bei der 20 A Stufe 50 / 60 Hz	230	430-1056	0,6
			480	0,5
			240	1,0
			120	2,1
			60	4,2
			30	8,3
			15	16,7
			7,4	20

Steuereingänge: 24 V, DC
 Stellzeit Feinregelstufe: 35 sek. für
 den gesamten Stellbereich
 Lackierung: RAL 7032
 Kühlung FA

Maßbild • Dimension Drawing • Plan coté

