



- **Kompakter Leistungssteller für universelle Anwendung**
- **Phasenanschnittsteuerung mit IC-gesteuertem Softstart**
- **Nahezu verlustfreie Steuerung ohm'scher und induktiver Lasten**
- **Robustes Tischgehäuse**

Anwendung

Anwendungsgebiete sind die Steuerung von ohm'schen Heizlasten wie Heizbäder, -öfen, -platten, -bänder, Glühlampen, Infrarotstrahler sowie induktive Lasten wie Transformatoren, z.B. für Halogenlampen, Drehzahlsteuerung von Universal- und Spaltpolmotoren.

Aufbau

Wechselstromsteller zur stufenlosen und praktisch verlustfreien Steuerung von ohm'schen und induktiven Verbrauchern durch Anpassung der Leistung.
Praktisches Design, robuster Aufbau in strapazierfähigem Kunststoffgehäuse, zuverlässige Elektronik.

Leistungs-Vorwahl

Die gewünschte Leistungsabgabe wird mittels Drehknopf an Hand einer übersichtlichen Skala zwischen 0 und 100% vorgewählt.

Softstart

Der IC-gesteuerte Softstart bewirkt ein langsames Ansteigen der Spannung von Null auf den eingestellten Wert innerhalb von einer Sekunde nach dem Einschalten. Die angeschlossenen Verbraucher werden vor Einschaltstromstößen geschützt, wodurch empfindliche Verbraucher eine deutlich höhere Lebensdauer erreichen.

Technische Daten

Betriebsspannung

230V +/-10%, 48...63Hz

Lastanschluß

Schukosteckdose

Nennleistung/Nennstrom

1,3kW/6A

Sicherung

6,3AFF, 5x20mm

Leistungsschalter

Verschleißarmes
Halbleiterschaltelement

Leistungssteuerung

Phasenanschnittsteuerung

Softstart

IC-gesteuert
Null auf Sollwert in ca. 1 sec. nach Einschalten

Ausgangsspannungsbereich

10... 230V~

Stellgrad-/Lastbruchanzeige

LED gelb

Leistungsvorgabe

Drehknopf
Skalenteilung 10%

Netzschalter

Leuchtwippschalter gn 2-polig

Funkentstörung

Grad N

Netzkabel

2m, schwarz mit Schuko-
Winkelstecker

Gehäuse

ABS schwarz

Abmessungen

84 x 56 x154mm (B x H x L)

Gewicht

0,7kg

Bezeichnung
NR507

Art.-Nr.
85107