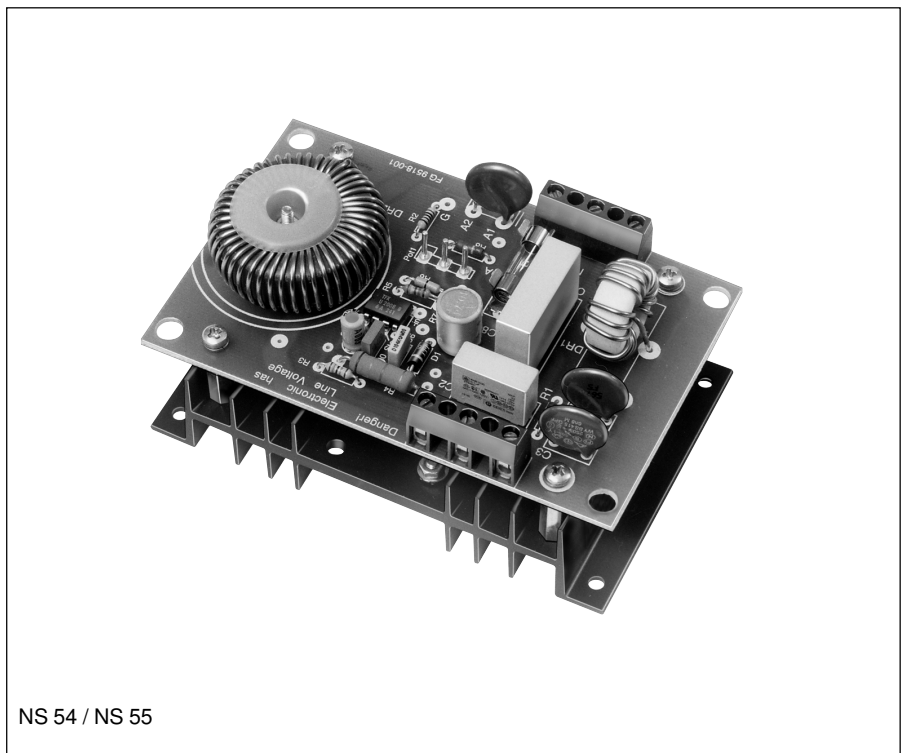


Wechselspannungssteller NS 54, NS 55

- NS 54** 2000 Watt
für induktive
Verbraucher

- NS 55** 2000 Watt
für ohm'sche
Verbraucher



NS 54 / NS 55

Einsatzgebiete:

- Scheinwerfer
- Lichtsteueranlagen
- Elektrowerkzeuge
- Heizgeräte
- Testeinrichtungen
- Universal- und Spaltpolmotoren
- Vibrationsförderer
- Winkelschleifer
- und vieles mehr

Diese beiden Wechselspannungssteller sind eine besonders preiswerte Einbauvariante zur Steuerung der Spannung bzw. Leistung von Wechselstromverbrauchern. Die Einstellung erfolgt über ein extern anzuschließendes Potentiometer (Steckanschluß).

Hinweis

Das externe anzuschließende Potentiometer **muß** für Netzpotential ausgelegt sein. Bei Montage auf eine Grundplatte, die mit dem Schutzleiter verbunden ist, muß der Kühlkörper aus EMV-Gründen **isoliert** montiert werden.

Empfohlenes Zubehör:

Stellpotentiometer 48 k lin DPO 10
Hutschienenhalter HSH 3

Technische Daten:	NS 54	NS 55
Anschlußspannung	230 V AC	230 V AC
Anschlußfrequenz	47...63 Hz	47...63 Hz
max. Dauerbelastung	2000 Watt	2000 Watt
Regelbereich	typisch 10 - 230 V	typisch 10 - 230 V
Regelprinzip	Phasenanschnitt	Phasenanschnitt
Sicherung	F 10 A	F 10 A
Anschlüsse für Netz und Ausgang externes Potentiometer	Schraubklemme 3-pol. Steckanschluß	Schraubklemme 3-pol. Steckanschluß
Einsatzgebiet	für <u>induktive</u> Verbraucher Motoren/Spulen/Trafos, bei ohm'schen Lasten werden die EMV- Bedingungen bis 500 W eingehalten.	für <u>ohm'sche</u> Verbraucher Heizungen / Scheinwerfer
Umgebungstemperatur	- 10 ... + 40° C	- 10 ... + 40° C
Abmessung L x B x H	120 x 80 x 55 mm	120 x 80 x 55 mm
Gewicht	300 g	300 g
Die EMV-Grenzwerte nach EN 55014, IEC 1000-4-4, IEC 1000-4-5 werden bei Verbraucher-Anschlußleitungen bis 2 m eingehalten.		

IMB 7.2006 Technische Änderungen vorbehalten.