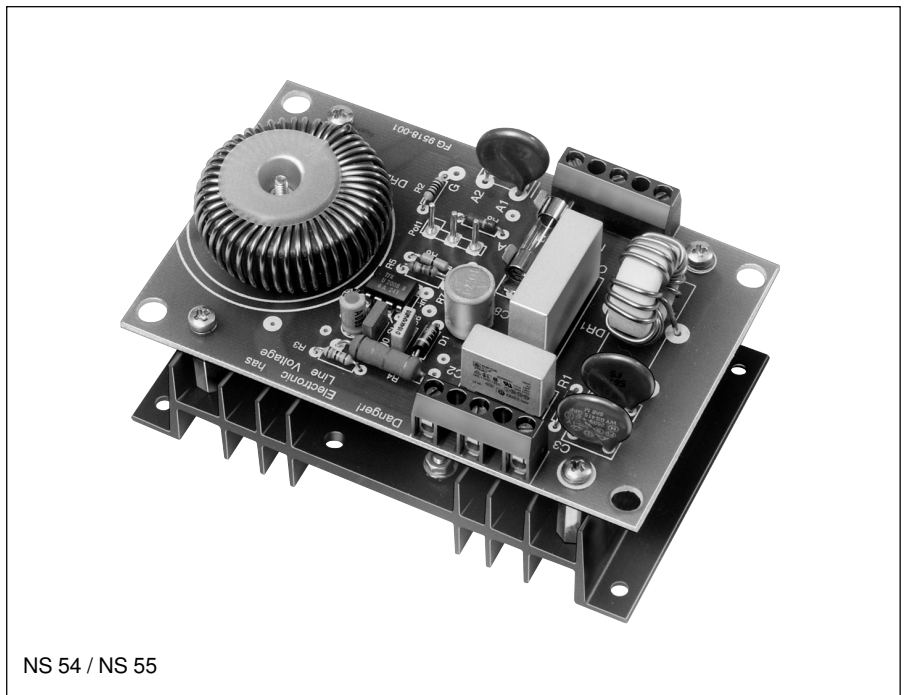


# Régulateur de déphasage NS 54, NS 55

**NS 54**     2000 Watt  
pour consommateur  
inductif

**NS 55**     2000 Watt  
pour consommateur  
ohmique



NS 54 / NS 55

**Domaines d'utilisation :**

- Projecteurs
- Installations de commande de lumière
- Outils électriques
- Appareils de chauffage
- Dispositifs de test
- Moteurs universels et à pôles séparés
- Colimaçons vibrants
- Meuleuses d'angle
- et beaucoup plus

Ces deux régulateurs de déphasage sont une variante particulièrement bon marché pour commander la tension et la puissance de consommateurs à courant alternatif. Le réglage s'effectue par l'intermédiaire d'un potentiomètre devant être raccordé en externe (raccordement enfiché).

**Remarque**

Le potentiomètre devant être raccordé en externe **doit** être configuré pour un potentiel de secteur. Le corps froid doit, en cas de montage sur une plaque de base reliée avec le fil de terre, être monté de façon **isolée** pour des raisons de compatibilité électromagnétique.

**Accessoires recommandés :**

Potentiomètre de réglage	DPO 10
47 k lin	
Support de rail oméga	HSH 3

Caractéristiques techniques :	NS 54	NS 55
Tension de raccordement	230 V AC	230 V AC
Fréquence de raccordement	47...63 Hz	47...63 Hz
Charge durable maxi	2000 Watt	2000 Watt
Plage de réglage	typiquement 10 - 230 V	typiquement 10 - 230 V
Principe de réglage	Déphasage	Déphasage
Fusible	F 10 A	F 10 A
Raccordements pour		
Secteur et sortie	Borne vissée	Borne vissée
Potentiomètre externe	Raccordement par fiche à 3 broches	Raccordement par fiche à 3 broches
Domaine d'utilisation	pour consommateur <u>inductive</u> Moteurs/bobines/transformateurs, Les conditions de comptabilité électro- magnétique sont tenues pour des conditions allant jusqu'à 500 W	pour consommateur <u>ohmique</u> Chauffages / projecteurs
Température ambiante	- 10 ... + 40° C	- 10 ... + 40° C
Dimension L x P x H	120 x 80 x 55 mm	120 x 80 x 55 mm
Poids	300 g	300 g
Les valeurs limites de compatibilité électromagnétique d'après les normes EN 55014, IEC 1000-4-4, IEC 1000-4-5 sont tenues pour des câbles de raccordement de consommateur jusqu'à 2 m.		

Sous toutes réserves de modifications techniques.

IMB 7.2006