

# Wisselspanningsregelaar serie NS 2000

## Hoogvermogen wisselspanningsregelaar

### NS 2002

Universeel te gebruiken voor inductieve lasten tot 2000 Watt alsmede voor Ohmse lasten tot 500 Watt

### NS 2003

Universeel te gebruiken alleen voor Ohmse lasten (verwarmingen, schijnwerpers enz.)

Voor het traploos instellen, regelen of sturen van ohmse en inductieve lasten zoals

- schijnwerpers
- lichtbesturingsinstallaties
- elektrisch gereedschap
- verwarmingen
- testinrichtingen
- universele motoren en motoren met gespleten polen
- trillingstransporteurs
- haakse slijpmachines
- en nog veel meer



IC-gestuurde, hysteresisvrije regeling, softstart, automatische na-ontsteking, mooi gevormde metalen behuizing met speciale koellichamen, gearde contactdoos, 1,5 m netkabel, draipotentiometer, klembevestiging-draaiknop met markering.

Technische gegevens:	NS 2002	NS 2003
Aansluitspanning	230 V AC	230 V AC
Permanente belasting	2000 Watt	2000 Watt
Regelbereik	typisch 10 – 230 V	typisch 10 – 230 V
Regelprincipe	fase aansnij	fase aansnij
Zekering	F 10 A	Netkabel 1,5 m, gearde contactdoos
Aansluitingen	Netkabel 1,5 m, gearde contactdoos voor <b>inductieve</b> verbruiker zoals motoren/spoelen/transformatoren enz. bij <b>ohmse</b> lasten worden de EMC-bepalingen tot 500 W aangehouden	contactdoos voor ohmse verbruiker zoals verwarmingen / schijnwerpers enz.
Toepassing		
Behuizing	metalen behuizing, gemoffeld, veiligheidsklasse 1	
Veiligheidsklasse	IP 50 (behalve gearde contactdoos), niet geschikt voor vochtige ruimtes	
Afmeting (lxbxd)	150 x 100 x 70 mm	
Gewicht	500 g	
EMC-grenswaarden	volgens EN 55014, IEC 1000-4-4, IEC 1000-4-5 worden bij verbruiker-aansluitleidingen <- 2 m aangehouden. Als de grenswaarden volgens EN 61000-3-2C.6 aangehouden moeten worden is slechts een gebruik tot 1000 W toegestaan.	
<b>Bij het vervangen van de zekering netstekker trekken!</b>		

Technische wijzigingen voorbehouden