

WM253

Handmatige toerentalregelaar - opbouw.



Algemene beschrijving

De WM253 is geschikt als elektronische regeling voor de snelheid van één fase motoren.

Specifieke toepassingen vinden ze dan ook in de koeltechniek en in de airconditioning.

Op het frontpaneel bevindt zich een draaiknop waarmee de snelheid kan geregeld worden tussen 0 en 100%.

In het toestel zelf hebt U de mogelijkheid om de minimale snelheid in te stellen (tussen nul en honderd procent).

Installatie

Deze serie is geschikt voor opbouw. De omgevingstemperatuur van het toestel zelf moet tussen -5 en +65 °C worden gehouden. De vochtigheid omheen het toestel mag niet hoog zijn en condensatie moet zeker vermeden worden. Enige ventilatie rond het toestel moet mogelijk zijn zodat het instrument niet te warm wordt.

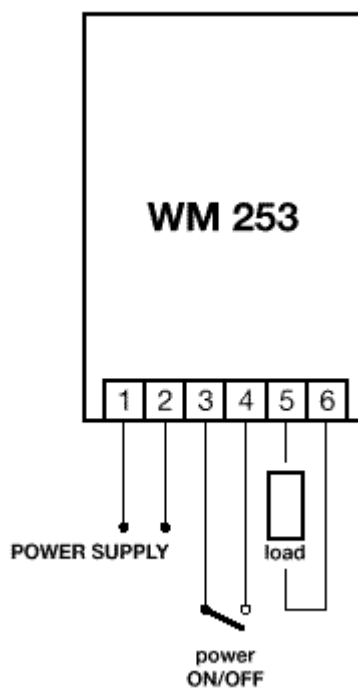
Elektrische bedrading

De voeding van het toestel is 220Vac.

Draaiknoppen

speed Met deze draaiknop kan men de snelheid laten variëren tussen de minimale instelling, en de maximale snelheid.

Aansluitschema WM253



Technische gegevens	
Behuizing	Wit PVC omkasting.
Afmetingen	front 75 x 108 mm, diepte 49 mm
Montage	Opbouw
Aansluitingen	door middel van een klemmenstrook intern in het toestel.
Omgevingstemperatuur	-5 ÷ +50°C
Stockagetemperatuur	-30 ÷ +75°C
Uitgang	max. 500W (2.5A).
Werkingsmode	proportionele fase controle door middel van een TRIAC.
Minimum snelheid	instelbaar van 0 tot 100%.
Voeding	220Vac, 50Hz, andere spanningen op aanvraag.
Opgenomen vermogen	10VA maximaal.

Code	Model	Bereik	Belasting	Werkingsmode
	WM253	0 tot 100%	max. 500W	Handmatig

