

Neuer Drehzahlregler TLR 400

- Mit Microcontroller und Digitalanzeige für Temperatur und Fehlermeldung
- Geeignet für alle Einphasen-Wechselstrommotoren bis 400W
- Temperaturabhängige stufenlose Drehzahlregelung für Lüfter und Wärmetauscher
- Reduzierung des Geräuschpegels
- Energieeinsparung
- Einfache Programmierung von Temperatursollwert, Mindest- und Maximaldrehzahl
- Alarm bei Übertemperatur, Fühlerbruch und Lüfterausfall
- Lieferumfang: Drehzahlregler im Gehäuse, mit externem digitalen Fühler

New Speed Controller TLR 400

- with microcontroller and display for temperature and fault message
- Suitable for single-phase AC motors up to 400W
- Continuous thermally speed regulation for fans and heat exchangers
- Reduction of noise level
- Saving of energy
- Easy programming of set points for temperature, minimum and maximum speed
- Alarm signal for high temperature, damage of sensor or standstill of fan
- Delivery contents: speed controller with housing and external digital sensor

Technische Daten Technical data

Betriebsspannung Operating voltage	230V 50Hz
Max. Lüfterleistung Max. power of fans	400W
Drehzahlregelung Speed regulation	durch Phasenanschnitt with phase angle control
Temperaturbereich Temperature range	-20 °C ... +60 °C
Anzeige Display	4 Digit LED 7 Segment
Temperatursensor Temperature sensor	digital, Auflösung 0,5 °C digital, resolution 0,5 °C
Störmelderelais Malfunction relay	Schließerkontakt, potenzialfrei NO, potential-free
Sicherung Fuse	3,15 A flink / fast
Abmessung (B x H x T) Dimensions (B x H x D)	70,5 x 96 x 42 mm
Befestigung Fastening	auf 35 mm DIN Schiene on 35 mm DIN rail

