

Trafos - Abrufbereit ab Lager Luftkontor!

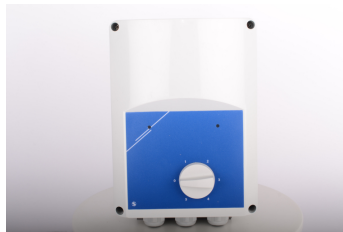
STRS1

Die STRS-1 transformatorischen Drehzahlregler basieren auf dem Prinzip der Spannungskontrolle mit Auto-Transformatoren. Diese sind bei spannungskontrollierbaren Motoren (230 V, 50/60 Hz) verwendbar um die Drehzahl in fünf Schritten zu kontrollieren (von Ventilatoren, Pumpen, usw.). Diese sind mit (TK) Kontakten zum thermischen Motorschutz ausgerüstet. Bei der Auswahl eines Reglers ist es sehr wichtig die maximale Stromstärke an den Anschlüssen zu kennen.. Die angezeigte Leistung kann von jedem Anschluß genommen werden.

SPEZIFIKATIONEN

- 230 V AC - 50/60 Hz - von 0,8 bis zu 20 A
- Gehäuse: Kunststoff (R-ABS, UL94-V0, RAL 7035) / Stahlblech (RAL 7035, Polyester pulverbeschichtet), IP54
- Schalter: 5 Positionen mit Off-Position
- Unterschiedliche Spannungsstufen möglich
- Leuchtanzeige
- Gängige Sicherung
- 230 V AC , nicht regulierter Ausgang
- Motorschutz, durch Verbindung von thermischen (Überhitzung) Kontakten am Motor.
- Nach Überhitzung manuelle Rückstellung durch Drehen des Schalters auf Null-Position.
- Vormontierte Kabelstränge
- Max. Umgebungstemperatur: 35 °C

Bild: siehe unten



MTP-D Potentiometer mit min & max Einstellungen

Diese Potentiometer steuern Ventilatoren ausgestattet mit EC-Motor. Sie eignen sich für Anwendungen, bei denen ein (DC) Gleichstromsteuersignal erforderlich ist. Es ist in einem spritzwasserwasserdichten Gehäuse montiert und kann sowohl für die Einsatzmontage wie für die Oberflächenmontage verwendet werden. Es gibt zwei Versionen: mit und ohne Aus-Position. Das Potentiometer erfordert eine Versorgung zwischen 3 VDC und 15 VDC und bietet ein stufenloses Ausgangssignal zwischen zwei intern wählbaren Positionen: Vmin and Vmax. Die Last darf nicht kleiner als 2 k Ω ($RL \geq 2 \text{ k}\Omega$).

Trafos - Abrufbereit ab Lager Luftkontor!

Hauptmerkmale

- Stufenlose Regelung der Ausgangsspannung
- Wählbarer Minimum (V_{min}) und Maximum (V_{max}) Ausgang durch interner Trimmer
- Ein spritzwasserdichtes Gehäuse
- Unterputz oder Aufputzmontage

Bild: siehe unten



MT - Elektronischer Drehzahl Controller

Die MT Regler bieten eine manuelle Steuerung der Drehzahl von spannungsregelbaren Motoren (230 VAC / 50Hz). Die gelieferte Stromspannung wird durch Phasenanschnittsteuerung geändert. Sie sind geeignet für Unterputz oder Aufputzmontage * Mehrere Motoren können angeschlossen werden, solange die Stromgrenze nicht überschritten wird. Alle Ausführungen haben einen extra (nicht geregelten) 230 VAC Ausgang/Eingang

Hauptmerkmale

- Stufenlose Geschwindigkeitsregelung
- Eingebaute Temperatursicherung
- Geschwindigkeitsregelung von Minimum bis Maximum (MTY) und von Maximum zu Minimum (MTX)
- Mindestdrehzahl durch internen Trimmer einstellbar
- Sicherung 5*20mm, inklusiv Ersatzsicherung

Bild: siehe unten

