

Vollautomatischer Elektronischer Temperaturregler



Zur temperaturabhängigen vollautomatischen und stufenlosen Drehzahlregelung von Ventilatoren. Korrosionsbeständiges Kunststoffgehäuse für AP-Montage, Schutzart IP 54. Mit Betriebsartenschalter, Aus-Autom./-Dauerbetrieb. Mit getrenntem Temperaturfühler für AP-Montage, Schutzart IP 54, zulässige Umgebungstemperatur 0° C - + 40° C.

Regeltemperaturbereich von + 5°C bis + 35° C einstellbar. Proportionalitätsbereich (Spreizung) zwischen 2 K und 10 K einstellbar. Bei Erreichen der Solltemperatur führt der Regler die Drehzahl der Ventilatoren auf den eingestellten Mindestwert zurück. Durch den gewählten P-Bereich (2K bis 10 K) wird die Drehzahl der Ventilatoren und dadurch auch die Raumtemperatur schnell oder langsam geändert z.B.:

Einstellung 2 K = schnelle Anpassung der Raumtemperatur.
Einstellung 10 K = langsame Anpassung der Raumtemperatur.
Einstellbarkeit der min. und max. Drehzahl. Mit Motorenanlaufhilfe, Zwangsanlauf über volle Drehzahl. Mindestluftstrate wählbar.

Technische Daten:

Netzspannung: 230 V

Netzfrequenz: 50/60 Hz

Leistungsregelung: max. 6 A

Nennstrombereich: 0.2 A eff. bis 6 A eff.

Zusätzlicher Ausgang: 0-10 V DC, proportional zu geregelter Ausgangsspannung

Masse: 125x195x110 (BxHxT)

Bezeichnung	Best. Nr.	Preis CHF
THA 6	15.802	579.--

ANSON AG ZÜRICH

Friesenbergstrasse 108
8055 Zürich

Tel. 044/461 11 11
Fax 044/461 31 11

✉ info@anson.ch
www.anson.ch