

Drehzahlregler RSA-0,3



Anwendung

Der Regler RSA ist zur Drehzahlregelung von Einphasen-Ventilatoren durch stufenweise Drehzahlregelung der Elektromotoren bestimmt. Beim Anschluss mehrerer Ventilatoren sollte beachtet werden, dass die maximale Stromstärke und Stromaufnahme des Drehzahlreglers nicht überschritten wird.

Aufbau

Gehäuse aus hochwertigem Kunststoff.
Der Drehzahlregler hat vier Drehzahlregelstellungen mit der Ausgangsspannung 160 V - 180 V - 200 V - 230 V. Der Drehzahlregler ist mit einem Ein-/Aus-Taster, mit einer Betriebsleuchte und einem Drehzahlregelknopf ausgestattet.

Schutzart

Der Drehzahlregler verfügt über eine integrierte Schmelzsicherung zum Überlastschutz.

Montage

Montage im Innenbereich. Bei der Montage ist die freie Luftzirkulation zur Kühlung der Innenkreise zu sichern. Der Regler darf über den Heizgeräten und in Bereichen mit der schlechten Luftkonvektion nicht aufgestellt werden.

Technische Daten:

	RSA-0,3
Netzspannung 50 Hz, V	1~ 230
Max. Ausgangsleistung, VA	60
Max. Laststrom, A	0,3
Außenabmessungen AxBxC, mm	162 x 80 x 70
Max. Umgebungstemperatur, °C	+40
Schutzart	IP30
Gewicht, kg	0,65

Dank der Drehzahlregelung kann nicht nur ein optimaler Lüftungsbetrieb für Wohlfühlklima in Räumlichkeiten mit variabler Personenzahl eingestellt, sondern auch der Stromverbrauch für Belüftungszwecke wesentlich reduziert werden.

