

Sensor-Drehzahlregler
SRS-1/SRS-2.5



■ **Einsatzgebiet**

Ein-/Ausschaltung und Drehzahlregelung von spannungsgesteuerten Ventilator-Einphasenmotoren in Lüftungssystemen. Beim Anschluss mehrerer Ventilatoren sollte beachtet werden, dass die maximale Stromstärke und Stromaufnahme des Drehzahlreglers nicht überschritten wird.

■ **Aufbau**

Das Kunststoffgehäuse und ein sensitives Touchpad aus vorgespanntem Glas gefertigt. Das Touchpad hat eine

Ein-/Aus-Taste und zwei Drehzahlregeltasten min-max. Die eingestellte Drehzahl wird mit der LED-Anzeige angezeigt. Der Drehzahlregler zeichnet sich durch eine hohe Regelgenauigkeit aus.

■ **Montage**

AP-Montage im Innenbereich. Montage in den runden Standard-Abzweigdosen ist ebenfalls möglich.

Technische Daten

	SRS-1	SRS-2.5
Netzspannung 50/60 Hz, V	220-240	
Max Laststrom, A	1	2,5
Kabelquerschnitt	von 0,35 bis 1 mm ²	
Temperaturbereich, °C	von -10 bis +45	
Feuchtigkeitsbereich	von 5 % bis 80 % (ohne Kondensatbildung)	
Lebensdauer	100 000 Schaltungen	
Schutzart	IP30	
Gewicht, kg	0,138	

