



Strom SEC: **1,5 - 3A**
 Spannung PRI: **230V 50/60Hz**
 Art der Steuerung: **5-stufige Regulierung**

Autotransformatoren dient der Regulierung des Luftstromes in einphasigen Belüftungs- und Heizsystemen und ist für spannungsregelbare Motoren bestimmt. Die Temperaturvorwahl reicht von 10°C bis 30°C. Die Wahl zwischen zwei Betriebsarten ermöglicht den Einsatz in Heiz- und Kühlsystemen. Das Ein- und Ausschalten des Reglerausgangs erfolgt durch Drücken des Thermostatknopfs, mit dem der Speicher voreingestellt werden kann. Der interne Temperatursensor schaltet den Ausgang ein und aus, um die gesetzte Vorwahltemperatur zu halten. Der Drehzahlsteller ist gefertigt mit Schutzklasse II und Schutzart IP54, maximale Umgebungstemperatur 40°C, Isolationsklasse B (130°C). Gefertigt in Übereinstimmung mit EN61558-2-13.

| Typ | Strom | Abmessungen [mm] | | | | | Befestigung | Gewicht [kg] |
|-------------------|-------|------------------|-----|----|----|-----|-------------|--------------|
| | [A] | A | B | C | D | E | | |
| ARWT 1,5/1 | 1,5 | 96 | 166 | 91 | 78 | 148 | M4 | 1,50 |
| ARWT 2,0/1 | 2,0 | 96 | 166 | 91 | 78 | 148 | M4 | 2,30 |
| ARWT 3,0/1 | 3,0 | 96 | 166 | 91 | 78 | 148 | M4 | 2,50 |

| Typ | Upri | Regulierungsgrade Ur [V]/I _r [A] | | | | |
|-------------------|------|--|---------|---------|---------|---------|
| | [V] | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| ARWT 1,5/1 | 230 | 115/1,5 | 135/1,5 | 155/1,5 | 180/1,5 | 230/1,5 |
| ARWT 2,0/1 | 230 | 115/1,0 | 135/1,5 | 155/1,7 | 180/2,0 | 230/2,0 |
| ARWT 3,0/1 | 230 | 115/2,2 | 135/2,5 | 155/2,8 | 180/3,0 | 230/3,0 |