

SRT-R 615 H/A

Funktions- / Spezifikationsübersicht



1. Funktion / Anwendung:	Heizen / Absenken (H/A)
2. Betriebsspannung:	230 V AC 50/60 Hz
3. Schaltleistung:	Relais 3 A / 230 V
4. Temperatursensor:	NTC Halbleitersensor intern
5. Externer Funktionseingang:	Externer Temperatursensor
6. Regelverhalten:	2-Punkt o. OS o. PWM (wählbar)
7. PWM-Regelverhalten:	EnEV 2016 / GEG 2020
8. Elektrische Anschlüsse:	Schraubklemmen
9. Zeitschaltuhr:	Integrierte Wochenzeitschaltuhr

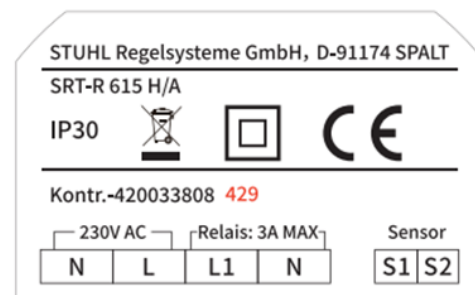
Technische Daten

Sollwert	+5 bis +35°C
Frostschutzfunktion	< +5°C
Temperatursensor	NTC Halbleitersensor intern
Sensortoleranz	± 1,0 °C
Sensorabgleich	-7°C bis +7°C
Bedienung	Sensortasten
Zeitschaltuhr	5+2 Tage, 7 Tage, 24 Stunden (6 Mal täglich)
Funktion / Anwendung	Heizen / Absenken (H/A)
Betriebsspannung	230 V AC 50/60 Hz
Schaltleistung	3 A Relais
Max. zulässiger Schaltstrom	3 A / 230 V AC (ohmsche Last)
Max. Einschaltstrom	28 A (1 Millisekunde)
Min. Schaltlast (ohmsche Last)	5 V / 0,1 A
Stromverbrauch	< 1 W
Ventiltraining	1 x wöchentlich (Standard: Aus)
Externer Funktionseingang	Externer Temperatursensor
Regelverhalten	2-Punkt- o. OS- o. PWM-Regelung (wählbar)
PWM-Regelverhalten	EnEV 2016 / GEG 2020
PWM-Funktion Zykluslänge	10 Minuten Proportionalband
Regelalgorithmus	PID
Tastensperre	Ja
Elektrische Anschlüsse	Schraubklemmen
Anzeigetyp	Negatives LCD (dunkel)
Displaygröße	69 x 50 mm (B x H)
Wirkungsweise	1.C (Wirkungsweise ohne Begrenzer)
Zulässige Umgebungstemperatur	0 bis +50°C
Zulässige relative Luftfeuchtigkeit	max. 95%, nicht kondensierend
Lagertemperatur	-5 bis +55°C

Gehäuse

Material	Hochglanz Displayfenster: PMMA Oberteil: PC+ABS Unterteil: PC+ABS
Flammschutz	UL94 V-0
Schutzart	IP 30
Schutzklasse	II
Maße	86 x 86 x 11 mm (B x H x T)
Montage	Aufputz auf Unterputzdose
Nettogewicht	ca. 120 g
Farbe	Weiß
Logo auf Gerät	Kein Logo

Anschlussbild



Verpackung

Kartongröße	Produktkarton: 115 x 105 x 54 mm (B x H x T) Umkarton: 600 x 400 x 250 mm (B x H x T) (70 Stück/Umkarton)
Benutzerhandbuch enthalten	Deutsche Version im Produktkarton