

[DOPPEL THERMOSTAT THRV 22]

[DOUBLE-THERMOSTAT THRV 22]

Doppelthermostat zur Regelung von Lüftern und Heizgeräten.
Zwei unabhängige voneinander schaltende Thermostate mit hoher Schaltleistung, in einem kompakten Gehäuse.
1x Öffner - Kontakt öffnet bei steigender Temperatur
1x Schließer - Kontakt schließt bei steigender Temperatur

Double thermostat for controlling fans and heaters. Two independent switching thermostats with high switching capacity, in a compact housing.

1x NC contact - Opens when the temperature rises
1x NO contact - Closes when the temperature rises

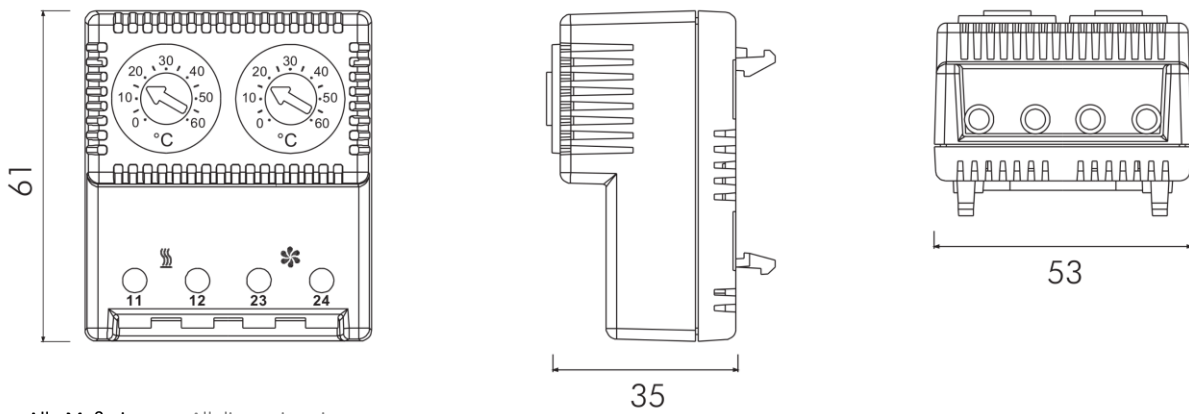


TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA

Bezeichnung Type	THR V 22
Artikelnummer Part number	15 THRV 022
Kontakt Contact function	1x Öffner, 1x Schließer 1x NC, 1x NO
Temperatur Einstellbereich Temperature setting range	0 °C ... +60 °C
Genauigkeit Precision	±4 K
Hysterese Hysteresis	7 K
Max. Schaltstrom Max. switching current	10 A (1,6 A)* @250 V AC / 15 A (2.5 A)* @125 V AC
Max. Schaltleistung Max. switching power	30W (max. 48 V DC)
Temperatursensor Temperature sensor type	Bimetal
Kontaktart Contact type	Sprungkontakt Snap action
Kontakt Widerstand Contact resistance	< 10 mOHM
Anschluss Connection	4polige Klemme für 2,5mm ² Leitung 4pole terminal for 2,5mm ² wire
Schutzart (EN60529) Degree of protection (EN60529)	IP20
Befestigung Mounting	Halteklammer für DIN-Tragschiene 35 mm (EN50022) Clip for mounting on DIN rail 35 mm (EN50022)
Gehäuse Casing	PA6, UL94 V0 selbstverlöschend, hellgrau RAL 7035 PA6, UL94 V0 self-extinguishing, light grey RAL 7035
Lebensdauer Service life	> 100.000 Schaltzyklen > 100.000 switching cycles
Einsatztemperatur Operating temperature	-25 °C ... +80 °C
Lagertemperatur Storage temperature	-45 °C ... +80 °C
Gewicht Weight	80 gr.
Abmessungen (H x B x T) Dimensions (H x W x D)	61 x 53 x 35
Zulassungen Approval	CE

*Induktive Last / Induktive load

ABMESSUNGEN DIMENSIONS



Alle Maße in mm All dimensions in mm

SCHALTBILD WIRING DIAGRAM

