

Typ: JET-110 R



Art.-Nr.: JA045100

Ausstattung:

einstufiger Industrieraumthermostat, mechanisch, AP, -35...30°C, TR, Wechsler, 24-230 VAC, 15(8)A, Hysterese 2...20K

Anwendung:

Regelung oder Überwachung der Temperatur im industriellen Bereich in nicht aggressiver Umgebung, z. B. zur Ansteuerung von Heizungs- oder Klimaanlage in Gewächshäusern, Industrie-, Sport- und Traglufthallen, Kühl- und Tiefkühlräumen.

Technische Daten:

Anzahl Ausgänge:	2
Anzahl Regelbereiche:	1
Ausgangssignal1:	schaltend
Ausseneinstellung:	Ja
Bemessungsstossspannung:	4000 V
Betriebsspannung:	keine
Einstellbereich bis:	30
Einstellbereich von:	-35
Elektrischer Anschluss:	Schraubklemmen

Farbe Gehäuse:	grau (Unterteil ähnlich RAL 7016, Oberteil ähnlich RAL 7035)
Fühler:	flüssigkeitsgefülltes Kapillar
Fühlermaterial:	Cu
Funktionstyp:	TR
Gewicht:	ca. 500
Hysterese Einstellbar:	ca. 2...20 K
Lagertemperatur:	-35...+35 °C
Material Gehäuse:	Kunststoff
max. Fühlertemperatur:	35
max. Schaltspannung:	230 VAC, 50 Hz
max. Schaltstrom:	15 (8) A
Mechanische Bereichseinstellung:	Ja
Medium:	Luft, nicht aggressiv
min. Schaltspannung:	24 VAC, 50 Hz
min. Schaltstrom:	150 mA
Montage Befestigung:	Wandmontage
Oberflächenbeschaffenheit:	matt
Potentialfrei:	Ja
Regelbereich bis:	30
Regelbereich von:	-35
Regelfunktion:	Heizen oder Kühlen
Schaltelement:	Mikroschalter
Schaltkontakt:	Wechsler
Schaltleistung:	3450 W
Schutzart:	IP 65
Schutzklasse:	I
Sicherheit und Emv:	gemäß DIN EN 60730
Skala C:	Ja
Sollwertsteller:	Ja
Umgebungstemperatur bis:	35
Umgebungstemperatur von:	-35
Verschmutzungsgrad:	2
Zulässige Luftfeuchte:	max. 95% r. H., nicht kondensierend

Schaltbild:

