

Typ: JET-133 X



Art.-Nr.: JA042300

Ausstattung:

einstufiger Industriekapillarthermostat, mechanisch, AP, 40...100°C, TB mit Außeneinstellung, Wechsler, 24-230 VAC, 15(8)A, Handrückstellung nach Temperaturabfall von min. 8 K

Anwendung:

Überwachung oder Regelung von Temperaturen nicht aggressiver, flüssiger und gasförmiger Medien. Besonders geeignet für Wandmontage. Bei Temperaturregelung nicht aggressiver Gase im Kanal ist die Schutzwendel SW-200-12, bei Temperaturregelung in nicht aggressiven Fluiden ist die Tauchhülse TH, in aggressiven Fluiden die Tauchhülse NTH zu verwenden.

Tauchhülsen oder Schutzwendel gehören nicht zum Lieferumfang.

Technische Daten:

Anzahl Ausgänge:	2
Anzahl Regelbereiche:	1
Ausgangssignal1:	schaltend
Ausseneinstellung:	Ja
Bemessungsstossspannung:	4000 V
Betriebsspannung:	keine
Einstellbereich bis:	100
Einstellbereich von:	40
Elektrischer Anschluss:	Schraubklemmen

Farbe Gehäuse:	grau (Unterteil ähnlich RAL 7016, Oberteil ähnlich RAL 7035)
Fühler:	flüssigkeitsgefülltes Kapillar
Fühlerabmasse:	9,6 x 122 mm
Fühlermaterial:	Cu
Funktionsstyp:	TB
Hysterese:	Handrückstellung nach Temperaturabfall von min. 8 K
Kapillarlänge:	1,8 m
Lagertemperatur:	-20...+55 °C
Material Gehäuse:	Kunststoff
max. Fühlertemperatur:	110
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:	100
Regelbereich von:	40
Regelfunktion:	Heizen oder Kühlen, verriegelt bei steigender Temperatur
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:	55
Umgebungstemperatur von:	-20
Verschmutzungsgrad:	II
Zubehör:	optionale Tauchhülse: TH / NTH-140, Schutzwendel: SW-200-12
Zulässige Luftfeuchte:	max. 95% r. H., nicht kondensierend

Schaltbild:

