Datenblatt JET-120 XG

Artikelnummer: JA041101

Kapillar-Thermostat, Wandmontage, 0…60 °C, Hysterese einstellbar 2…20 K, Außeneinstellung, Kapillarlänge 4,5 m

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.

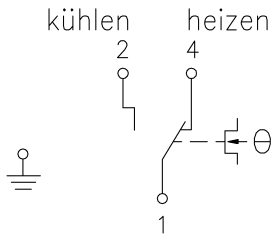
Anzahl Ausgänge	2
Anzahl Regelbereiche	1
Ausgangssignal	schaltend
Ausseneinstellung	Ja
Bedienung	Drehknopf
Bemessungsstoßspannung	4000 V
Betriebsspannung	230 VAC, 50 Hz
Durchmesser Fühlerelement	9.6 mm
Elektrischer Anschluss	Schraubklemmen

ALRE-IT Regeltechnik GmbH
Richard-Tauber-Damm 10
D-12277 Berlin
Telefon: +49 30 399 84-0 **Telefax:** +49 30 391 70 05 **E-Mail:** mail@alre.de www.alre.de

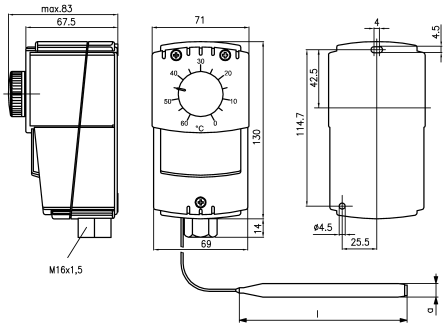
Elektronische Regelung	Nein
Explosionsgeschützt	Nein
Farbe	grau
Fühlerelement	Kapillarrohr
Funktionstyp (Anlagentechnik)	TR
Geräteausführung	Aufbaugerät
Inneneinstellung	Nein
Lagertemperatur	–20 … 55 °C
Länge Fühlerelement	122 mm
Länge Kapillar	4.5 m
Luftfeuchte max. (nicht kondensierend)	95 % r.H.
Material Fühler	Cu (Kapillar aus V2A)
Material Gehäuse	Kunststoff
Max. Fühlertemperatur	65 °C
Max. Schaltspannung	230 VAC, 50 Hz
Max. Schaltstrom	15 (8) A
Mechanische Bereichseineingung	Ja
Medium	Gas/Fluid, nicht aggressiv
Min. Schaltspannung	24 VAC, 50 Hz
Montage/Befestigung	Wandmontage
Regelbereich	0 … 60 °C
Regelfunktion Heizen	Ja

ALRE-IT Regeltechnik GmbH
Richard-Tauber-Damm 10
D-12277 Berlin
Telefon: +49 30 399 84-0 **Telefax:** +49 30 391 70 05 **E-Mail:** mail@alre.de www.alre.de

Regelfunktion Kühlen	Ja
Schaltdifferenz einstellbar	Ja
Schaltdifferenz einstellbar von bis	2 … 20 K
Schaltkontakt	Wechsler
Schaltkontakt potentialfrei	Ja
Schaltleistung	3450 W
Schutzart	IP65
Schutzklasse	I
Sicherheit und EMV	gemäß DIN EN 60730
Skala	Grad Celsius
Umgebungstemperatur	-20 … 55 °C
Verschmutzungsgrad	2
Abmessung (B x H x T)	71 mm x 144 mm x 83 mm



ALRE-IT Regeltechnik GmbH
Richard-Tauber-Damm 10
D-12277 Berlin
Telefon: +49 30 399 84-0 **Telefax:** +49 30 391 70 05 **E-Mail:** mail@alre.de www.alre.de



ALRE-IT Regeltechnik GmbH
Richard-Tauber-Damm 10
D-12277 Berlin
Telefon: +49 30 399 84-0 **Telefax:** +49 30 391 70 05 **E-Mail:** mail@alre.de www.alre.de