Einstufige Industrieraum-Thermostate JET-40 / -41 / -110 R / -120 R

Kapillar-System – Außenfühler

Technische Daten

Schaltvermögen: 15 (8) A, 24–250 V ~, bei 24 V ~ min. 150 mA

Kontakt: 1 Mikroschalter als potentialfreier Wechselkontakt (Umschalter)

Umgebungstemperatur:
JET-40 / -41:
–20 °C … + s. max. Fühlertemperatur
JET-110 R / -120 R:
–35 °C … + s. max. Fühlertemperatur

Schutzart:
JET-40 / -41: IP 54
JET-110 R / -120 R: IP 65

Schutzklasse: I

Fühler:
JET-40 / -41: V2A (1.43 01)
JET-110 R / -120 R: Cu

Farbe: grau (Unterteil RAL 7016, Oberteil RAL 7035)

Anwendung

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

JET-110 RF ist besonders als Außenthermostat geeignet.

Typ	Art.-Nr.	Regelbereich	max. Fühler-temperatur	Schalt-differenz	Ausstattung
JET-40	C 1810605	0 … 35 °C	40 °C	1 K	Außeneinstellung
JET-40 F	C 1810606	0 … 35 °C	40 °C	1 K	Inneneinstellung
JET-41	C 1810607	0 … 70 °C	80 °C	2 K	Außeneinstellung
JET-41 F	C 1810608	0 … 70 °C	80 °C	2 K	Inneneinstellung
JET-110 R	JA 045100	–35 … 30 °C	35 °C	2 … 20 K einstellbar	Außeneinstellung mit Bereichseinengung
JET-110 RF	JA 045200	–35 … 30 °C	35 °C	2 … 20 K einstellbar	Inneneinstellung mit Sichtfenster
JET-120 R	JA 046100	0 … 60 °C	70 °C	2 … 20 K einstellbar	Außeneinstellung mit Bereichseinengung
JET-120 RF	JA 046200	0 … 60 °C	70 °C	2 … 20 K einstellbar	Inneneinstellung mit Sichtfenster

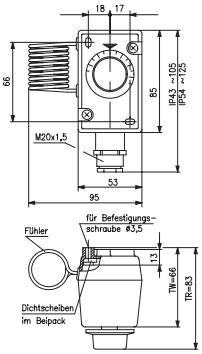
Option: (für JET-110 R / -120 R): Kabelverschraubung M 20 x 1,5 (Standard M 16 x 1,5)

JET-40 F

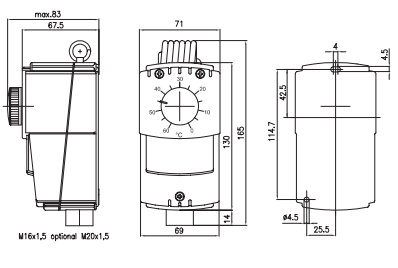
JET-120 R

JET-110 RF

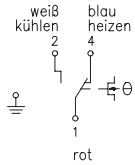
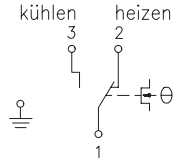
JET-4.



JET-1..



JET-1..



JET-4.