

Typ: JET-41 F

Art.-Nr.: C1810608

Ausstattung:

einstufiger Industrieraumthermostat, mechanisch, AP, 0...70°C, TW, Wechsler, 24-230 VAC, 15(8)A

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
Bemessungsstossspannung:	4000 V
Betriebsspannung:	keine
Einstellbereich bis:	70
Einstellbereich von:	0
Elektrischer Anschluss:	Schraubklemmen
Farbe Gehäuse:	grau (Unterteil ähnlich RAL 7016, Oberteil ähnlich RAL 7035)
Fühler:	flüssigkeitsgefülltes Kapillar
Funktionstyp:	TW
Hysterese:	ca. 2 K
Inneneinstellung:	Ja
Lagertemperatur:	-20...+80 °C
Material Gehäuse:	Kunststoff
max. Fühlertemperatur:	80
max. Schaltspannung:	230 VAC, 50 Hz
max. Schaltstrom:	15 (8) A
Medium:	Luft, nicht aggressiv
min. Schaltspannung:	24 VAC, 50 Hz
min. Schaltstrom:	150 mA
Montage Befestigung:	Wandmontage
Oberflächenbeschaffenheit:	matt
Potentialfrei:	Ja
Regelbereich bis:	70
Regelbereich von:	0
Regelfunktion:	Heizen oder Kühlen

Schaltelement:	Mikroschalter
Schaltkontakt:	Wechsler
Schaltleistung:	3450 W
Schutzart:	IP 54
Schutzklasse:	I
Sicherheit und Emv:	gemäß DIN EN 60730
Skala C:	Ja
Sollwertsteller:	Ja
Umgebungstemperatur bis:	80
Umgebungstemperatur von:	-20
Verschmutzungsgrad:	2
Zulässige Luftfeuchte:	max. 95% r. H., nicht kondensierend

Schaltbild:

