

Typ: CompTrol Master

Fabrikat: Stulz / S-Klima

Lieferant: S-Klima

Beschreibung

Mikroprozessorgesteuertes Erweiterungsmodul zur Anbindung einer externen Steuerung an bis zu fünf frequenzgesteuerte Klimasysteme von Mitsubishi Heavy Industries. CompTrol Master bietet hocheffiziente Wirkungsgradregelung bis zu 125 kW Kühl-oder Heizleistung.

Optimaler Laufzeitausgleich und damit niedrige Reparatur-und Ersatzkosten für angeschlossene Außengeräte.

Geräteaufbau

- Installation Hutschienenmontage
- Schutzart nach DIN EN 60529: IP21

Steuerung und Regelung

- Anzahl Klimazonen: 1
- Maximale Anzahl Systeme: 5
- 7 digitale Eingänge 24V - 230V AC oder 24 - 130V DC belastbar bis 0,5 A
- 1 Analogeingang (0-10V DC)
- 3 Digitalausgänge max. 230V AC belastbar bis 0,5A
- Ventilatorstufen, Pendellamelle, Alarm-, Betriebs- und Abtaumeldung.

Besondere Merkmale

- Verdichterfrequenzanforderung kaskadiert/Verbundanlagen

Zubehör

- CompTrol Hutschienennetzteil
- CompTrol Aufputzdose
- Adapterplatine SC-BIKN-E
- CompTech FDSX/FDX-Wärmetauscher-Anschlussmodul
- CompTrol Interface

Normen, Richtlinien und Zertifikate

- Das Produkt ist CE zertifiziert

Technische Daten

Abmessung / Länge	mm	80 x 116 x 36
Gewicht	kg	0,5
Farbe		grün
Anschluss / Kontakt		1xFernbedienungsbus X/Y
Anschluss / Querschnitt	mm²	Netzwerkkabel Cat 6
Anschlusstyp		RJ45
Spannungsversorgung	V/Ph/Hz	24 V DC
Elektrische Leistungsaufnahme	W	1,5
Kompatible Artikel		CompTrol Interface
Einzelsteuerung		Ja
Gruppensteuerung		Ja
Kaskadenbetrieb		Ja
direkte Frequenzansteuerung		Ja
Eingang Digital		7
Eingang Analog		1
Ansteuerung Analog		0-10V, 0-5V DC und 4-20mA, 0-20mA DC
Betriebsmodus		Ja
Ventilator, Anzahl Stufen	Stück	3
Schwinglamelle		Ja
Ausgang Digital		3
Belastbarkeit	V/A	230 / VAC / 0,5A
Betriebsmeldung		Ja
Alarmmeldung		Ja
Fehlercode Anzeige		Ja
Temperaturgrenzwertalarm		Ja
Spannungsausfallüberwachung		Ja
Heizmeldung		-
Verdichtermeldung		Ja
Abtaumeldung		Ja

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Typ: CompTrol Master

Fabrikat: Stulz / S-Klima

Lieferant: S-Klima