



Hauptmerkmale

Baureihe	ClimaSys
Produktname	CU
Produkt oder Komponententyp	Kühlgerät
Mounting type	Seite
Installationstyp	Innen
Zielort Produkt	Für Gehäuse
Montagevariante	Mit Schrauben
Eingangsspannung	230 V 50/60 Hz
Anzahl der Netzphasen	1 Phase
Kühlleistung	1600 W 50/60 Hz L35-L35 1230 W 50/60 Hz L35-L50

Zusatzmerkmale

Höhe	999 mm
Breite	405 mm
Tiefe	237 mm
Nennstrom [In]	5,4 A
Einschaltstrom	18 A
Leistungsaufnahme in W	850 W bei 50/60 Hz, L35-L35 970 W bei 50/60 Hz, L35-L50
Energiewirkungsgrad	1,9
Betätigungsart	Elektronische Steuerung
Temperatureinstellungsbereich	20...55 °C bei 50 Hz 20...50 °C bei 60 Hz
Umgebungstemperatur bei Betrieb	20...46 °C im Schrank: 55 °C maximal: 20...55 °C bei 50 Hz außerhalb des Schranks: 20...50 °C bei 60 Hz außerhalb des Schranks:
Noise level	65 dB entspricht EN/ISO 3746
Druck	25 bar
Flow rate	Innere Beschaltung: 570 m3/h bei 50/60 Hz Äußere Beschaltung: 1050 m3/h bei 50/60 Hz
Produktgewicht	40 kg
Gassorte für Kühlung	R134a (0,45 kg)
Type of filter	Optional, externer Stromkreisfilter
Schutzfunktionen	Thermischer Schutz: T 10 A Kurzschlusschutz (magnetisch):
Material	Steel
Farbe	Grau (RAL 7035)

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der Leistungsfähigkeit der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgestellt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige und zweckmäßige Risikoabschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen. Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

Montage

Produktzertifizierungen	CE
Richtlinien	2004/108/EG-elektromagnetische Verträglichkeit 2006/42/EC - Maschinenrichtlinie 2006/95/EG-Niederspannungsrichtlinie
Normen	EN 378 EN 60335-2-40 EN 60204-1 EN/ISO 12100 EN 60335-1
Schutzart (IP)	IP34 entspricht IEC 60529 (nach innerer Beschaltung) IP55 entspricht IEC 60529 (nach äußerer Beschaltung)

Nachhaltigkeit

REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Konform EU-RoHS-Deklaration
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung Für China
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 Monate
----------	-----------