



Hauptmerkmale

Baureihe	ClimaSys
Produktname	CU
Produkt- oder Komponententyp	Kühlgerät
Montagetyp	Seite
Installation	Innenraum Seite
Produktbestimmung	Für Gehäuse
Montagemodus	Durch Schrauben
Versorgungsspannung	230 V AC bei 50/60 Hz, 1 Phase
Nennleistung	1600 W
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
[In] Bemessungsstrom	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
Steuerungstyp	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 Maximum: 20...55 °C bei 50 Hz außerhalb des Schranks: 20...50 °C bei 60 Hz außerhalb des Schranks:
Schallpegel	65 dB entspricht EN/ISO 3746
Druck	25 bar
Durchflussmenge	Innere Beschaltung: 570 m ³ /h bei 50/60 Hz Äußere Beschaltung: 1050 m ³ /h bei 50/60 Hz
Produktgewicht	40 kg
Gassorte für Kühlung	R134a (0,45 kg)
Art des Filters	Optional, externer Stromkreisfilter
Schutzfunktionen	Thermischer Schutz: T 10 A Kurzschlusschutz (magnetisch):
Material	Edelstahlfarben
Farbe	Grau (RAL 7035)

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften 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	2006/95/EG - Niederspannungsrichtlinie 2006/42/EC - Maschinenrichtlinie 2004/108/EG - elektromagnetische Verträglichkeit
Normen	EN/ISO 12100 EN 60204-1 EN 60335-2-40 EN 60335-1 EN 378
Schutzart (IP)	IP55 entspricht IEC 60529 (nach innerer Beschaltung) IP34 entspricht IEC 60529 (nach äußerer Beschaltung)

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	99,9 cm
VPE 1 Breite	23,7 cm
VPE 1 Länge	40,5 cm
VPE 1 Gewicht	40,0 kg

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Konform EU-RoHS-Deklaration
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	Entsorgungsinformationen
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
----------	-----------