



Hauptmerkmale

Baureihe	ClimaSys
Produktname	CU
Produkt- oder Komponententyp	Kühlgerät
Montagetyp	Dach des Gehäuses
Installation	Innenraum Dach
Produktbestimmung	Für Gehäuse
Montagemodus	Durch Schrauben
Versorgungsspannung	230 V AC bei 50/60 Hz, 1 Phase
Nennleistung	820 W
Kühlleistung	820 W 50/60 Hz L35-L35 680 W 50/60 Hz L35-L50

Zusatzmerkmale

Höhe	340 mm
Breite	600 mm
Tiefe	340 mm
[In] Bemessungsstrom	2,9 A
Einschaltstrom	12 A
Leistungsaufnahme in W	510 W bei 50/60 Hz, L35-L35 560 W bei 50/60 Hz, L35-L50
Energiewirkungsgrad	1,6
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: 860 m ³ /h bei 50/60 Hz
Produktgewicht	23 kg
Gassorte für Kühlung	R134a (0,31 kg)
Art des Filters	Optional, externer Stromkreisfilter
Schutzfunktionen	Thermischer Schutz: T 6 A Kurzschlusschutz (magnetisch):
Material	Stahl
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	2004/108/EG - elektromagnetische Verträglichkeit 2006/95/EG - Niederspannungsrichtlinie 2006/42/EC - Maschinenrichtlinie
Normen	EN 60335-2-40 EN 60335-1 EN 60204-1 EN/ISO 12100 EN 378
Schutzart (IP)	IP34 entspricht IEC 60529 (nach äußerer Beschaltung) IP54 entspricht IEC 60529 (nach innerer Beschaltung)

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	34,0 cm
VPE 1 Breite	34,0 cm
VPE 1 Länge	60,0 cm
VPE 1 Gewicht	23,0 kg
VPE 2 Art	P12
VPE 2 Menge	6
VPE 2 Höhe	142,0 cm
VPE 2 Breite	80,0 cm
VPE 2 Länge	120,0 cm
VPE 2 Gewicht	265,0 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
----------	-----------