



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	820 W
Kühlleistung	820 W 50/60 Hz L35-L35 680 W 50/60 Hz L35-L50

Zusatzmerkmale

Höhe	783 mm
Breite	348 mm
Tiefe	215 mm
[In] Bemessungsstrom	2,6 A
Einschaltstrom	10,8 A
Leistungsaufnahme in W	440 W bei 50/60 Hz, L35-L35 490 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: 330 m3/h bei 50/60 Hz Äußere Beschaltung: 570 m3/h bei 50/60 Hz
Produktgewicht	27 kg
Gassorte für Kühlung	R134a (0,23 kg)
Art des Filters	Optional, externer Stromkreisfilter
Schutzfunktionen	Thermischer Schutz: T 6 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	2004/108/EG - elektromagnetische Verträglichkeit 2006/42/EC - Maschinenrichtlinie 2006/95/EG - Niederspannungsrichtlinie
Normen	EN/ISO 12100 EN 60335-1 EN 60335-2-40 EN 378 EN 60204-1
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	21,5 cm
VPE 1 Breite	34,8 cm
VPE 1 Länge	78,3 cm
VPE 1 Gewicht	27,0 kg
VPE 2 Art	P12
VPE 2 Menge	6
VPE 2 Höhe	100,0 cm
VPE 2 Breite	80,0 cm
VPE 2 Länge	120,0 cm
VPE 2 Gewicht	176,2 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
----------	-----------