

# Productinformatieblad

Specificaties



## Koelunit dakmontage, ClimaSys CU, 2kW, 230V, 50/60Hz, IP54

NSYCU2KRDG

EAN Code: 3606486055472

**Prijs: 3.565,00 EUR**

### Hoofd

range	ClimaSys
productnaam	CU
productmontage	Dakplaat kast
product of component type	Koelgroep
Installatie	Binnen dak
bestemming product	Voor kast
mounting mode	Met schroeven
Voedingsspanning	220...240 V 1 fase 50 Hz EN/IEC 230 V +/-6% 1 fase 60 Hz UL
Nominaal vermogen	1960 W
koelvermogen	1960 W 50/60 Hz L35-L35 1630 W 50/60 Hz L35-L50

### Complementair

hoogte	435 mm
breedte	595 mm
diepte	475 mm
In nominale stroom	4,2 A
inschakelstroom	22 A
maximaal energieverbruik in W	950 W om 50/60 Hz, L35-L35 1080 W om 50/60 Hz, L35-L50
energie-efficiëntieverhouding	2,2
control type	Elektronische regelaar
temperatuurinstelbereik	20...50 °C om 50/60 Hz
omgevingsluchttemperatuur voor werking	In de behuizing: 20...50 °C om 50/60 Hz Buiten de behuizing: 5...55 °C om 50/60 Hz
Geluidsniveau	75 dB
druk	32 bar
luchtstroom	Intern circuit: 850 m3/h om 50/60 Hz Extern circuit: 1200 m3/h om 50/60 Hz
gewicht product	38,1 kg
koelgastype	R513a (0,355 g)
type filter	Optionele externe circuitfilter
Aanbevolen stroomonderbrekerbeveiliging	M9F23116

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

Thermische beveiliging aanbevolen (zekering)	15 A (T)
materiaal	Staal
kleur	Grijs (RAL 7035)

## Omgeving

product certifications	UL IEC EN
richtlijnen	2006/42/EG - Machinerichtlijn 2014/30/EU - elektromagnetische compatibiliteit 2011/65/EU - RoHS
standards	EN/ISO 12100 EN 60335-1 EN 60335-2-40 EN 61000-3-2 EN 61000-3-3 EN 61000-6-2 EN 61000-6-3 EN/IEC 63000:2018 EN 14511
IP beschermingsgraad	IP54 In overeenstemming met IEC 60529 (op het interne circuit) IP24 In overeenstemming met IEC 60529 (op het externe circuit)

## Verpakkingseenheid

Eenheidstype van verpakking 1	PCE
Aantal eenheden in verpakking 1	1
verpakking 1 hoogte	48,000 cm
verpakking 1 breedte	53,000 cm
verpakking 1 lengte	63,000 cm
verpakking_1_gewicht	45,500 kg
Eenheidstype van verpakking 2	P12
Aantal eenheden in verpakking 2	4
verpakking 2 hoogte	110,000 cm
verpakking 2 breedte	80,000 cm
verpakking 2 lengte	120,000 cm
verpakking 2 gewicht	200,500 kg

## contractuele waarborg

Garantie (in maanden)	18
-----------------------	----

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data >](#)

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten? >](#)

### Milieuoetafdruk

Totale levenscyclus ecologische voetafdruk	3 373 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3]	172 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de distributiefase [A4]	4 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de installatiefase [A5]	7 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de gebruiksfase [B2, B3, B4, B6]	3 103 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4]	88 kg CO2 eq.

### Use Better

#### Materialen en verpakking

F-gasvrij	Product containing F-gas
Pakket met gerecycleerd karton	Ja
Verpakkingen zonder kunststof	Nee
RoHS-richtlijn van de EU	<a href="#">Conform</a>
REACH-verordening	<a href="#">Referentie bevat geen SVHC boven drempelwaarde</a>

### Use Longer

#### Levensduurverlenging

Reparatie	Nee
-----------	-----

### Use Again

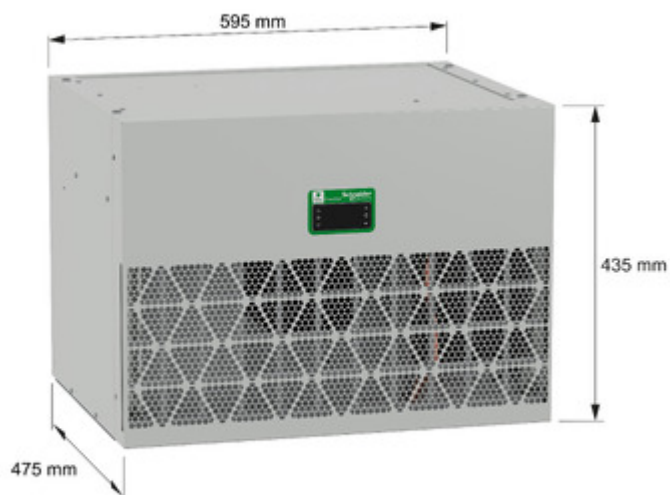
#### Herverpakken en herfabriceren

Percentage mogelijke recycleerbaarheid	89
Circulair Profiel	<a href="#">Informatie over einde levensduur</a>
Terugname	No
WEEE-label	 Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.

Technical Illustration

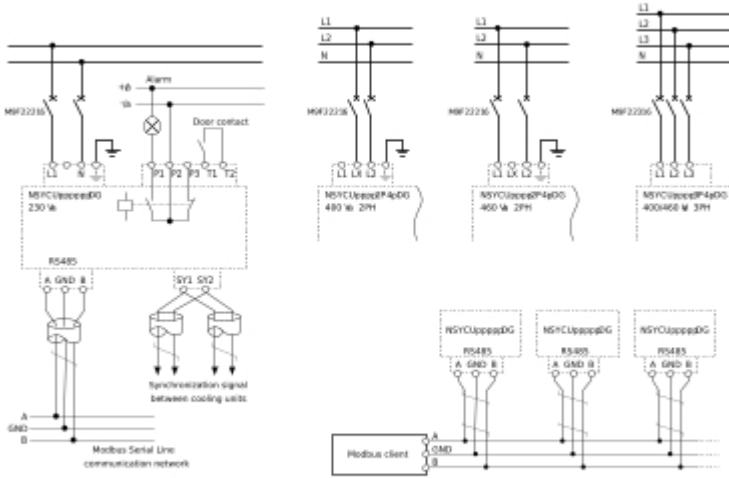
Dimensions

---



Technical Illustration

Wiring diagram



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

---

Connected with alarming and setting data

Easy selection with 40 references IEC & UL

3 redundant modes for critical application

Recycled packaging, good energy efficiency ratio

30% Smaller and lighter Cooling Units

Easy mounting with 3 positions, easy spare parts replacement

Offer Marketing Illustration

Energy Label

---



Technical Illustration

Exploded view

---



Technical Illustration

Exploded view

---



Image of product / Alternate images

Alternative

---

