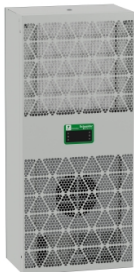


# Productinformatieblad

Specificaties



## Koelunit zijmontage, ClimaSys CU, 800W, 2 Polen, 400/460V, 50/60Hz, IP55

NSYCU8002P4DG

EAN Code: 3606486055014

**Prijs: 2.898,00 EUR**

### Hoofd

range	ClimaSys
productnaam	CU
productmontage	Zijkant
product of component type	Koelgroep
Installatie	Binnen zijkant
bestemming product	Voor kast
mounting mode	Met schroeven
Voedingsspanning	380...415 V 2 fasen 50 Hz EN/IEC 400/460 V +/-6% 2 fasen 60 Hz UL
Nominaal vermogen	810 W
koelvermogen	810 W 50/60 Hz L35-L35 560 W 50/60 Hz L35-L50

### Complementair

hoogte	780 mm
breedte	345 mm
diepte	215 mm
In nominale stroom	1,3 A
inschakelstroom	4 A
maximaal energieverbruik in W	461 W om 50/60 Hz, L35-L35 509 W om 50/60 Hz, L35-L50
energie-efficiëntieverhouding	1,8
control type	Elektronische regelaar
temperatuurstelbereik	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	76 dB
druk	30 bar
luchtstroom	Intern circuit: 330 m3/h om 50/60 Hz Extern circuit: 450 m3/h om 50/60 Hz
gewicht product	27,4 kg
koelgastype	R513a (0,137 kg)
type filter	Optionele externe circuitfilter

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

<b>Aanbevolen stroomonderbrekerbeveiliging</b>	M9F23216
<b>Thermische beveiliging aanbevolen (zekering)</b>	2 fasen 15 A (T)
<b>materiaal</b>	Staal
<b>kleur</b>	Grijs (RAL 7035)

## Omgeving

<b>product certifications</b>	UL IEC
<b>richtlijnen</b>	2006/42/EG - Machinerichtlijn 2014/30/EU - elektromagnetische compatibiliteit 2011/65/EU - RoHS
<b>standards</b>	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
<b>IP beschermingsgraad</b>	IP55 In overeenstemming met IEC 60529 (op het interne circuit) IP24 In overeenstemming met IEC 60529 (op het externe circuit)

## Verpakkingseenheid

<b>Eenheidstype van verpakking 1</b>	PCE
<b>Aantal eenheden in verpakking 1</b>	1
<b>verpakking 1 hoogte</b>	25,500 cm
<b>verpakking 1 breedte</b>	42,500 cm
<b>verpakking 1 lengte</b>	87,500 cm
<b>verpakking_1_gewicht</b>	29,400 kg
<b>Eenheidstype van verpakking 2</b>	P12
<b>Aantal eenheden in verpakking 2</b>	7
<b>verpakking 2 hoogte</b>	101,900 cm
<b>verpakking 2 breedte</b>	80,000 cm
<b>verpakking 2 lengte</b>	120,000 cm
<b>verpakking 2 gewicht</b>	220,800 kg

## contractuele waarborg

<b>Garantie (in maanden)</b>	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	271 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3]	111 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de distributiefase [A4]	3 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de installatiefase [A5]	4 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de gebruiksfase [B2, B3, B4, B6]	97 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4]	57 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>
PVC-vrij	Ja
Siliconenvrij	Ja

### Use Longer

#### Levensduurverlenging

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

### Use Again

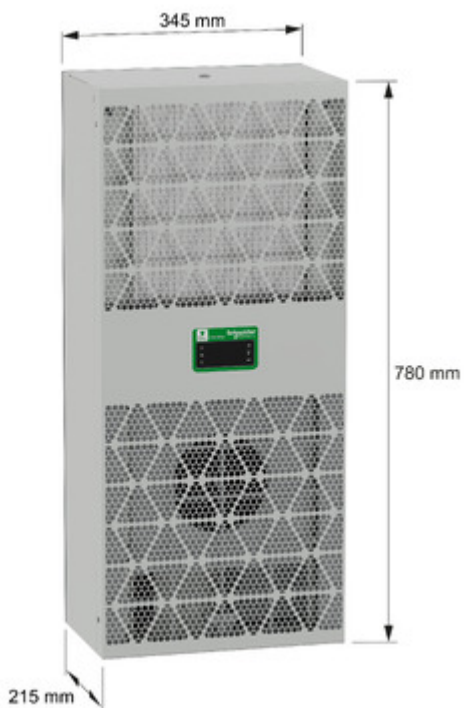
#### Hervpakken en herfabriceren

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

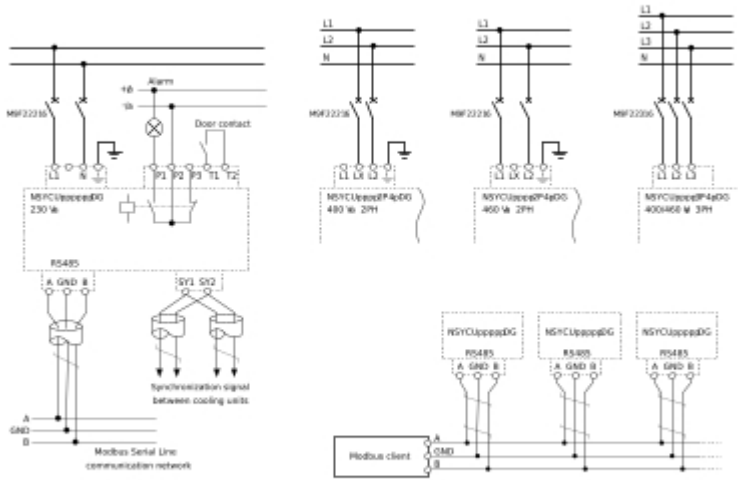
## Dimensions

---



## Technical Illustration

### Wiring diagram



## Offer Marketing Illustration

### Product benefits / Features

---

The illustration features a central image of three different sizes of NSYCU8002P4DG cooling units. Surrounding this central image are six circular icons, each with a corresponding text description of a product benefit or feature.

- Connected with alarming and setting data**: Represented by an icon of a speaker with sound waves.
- Easy selection with 40 references IEC & UL**: Represented by an icon of four checkboxes, with the top two checked.
- 3 redundant modes for critical application**: Represented by an icon of a three-tiered tree structure.
- Recycled packaging, good energy efficiency ratio**: Represented by an icon of a recycling symbol.
- 30% Smaller and lighter Cooling Units**: Represented by an icon of a square with a diagonal line and a smaller square.
- Easy mounting with 3 positions, easy spare parts replacement**: Represented by an icon of a clock with a checkmark.

Offer Marketing Illustration

Energy Label

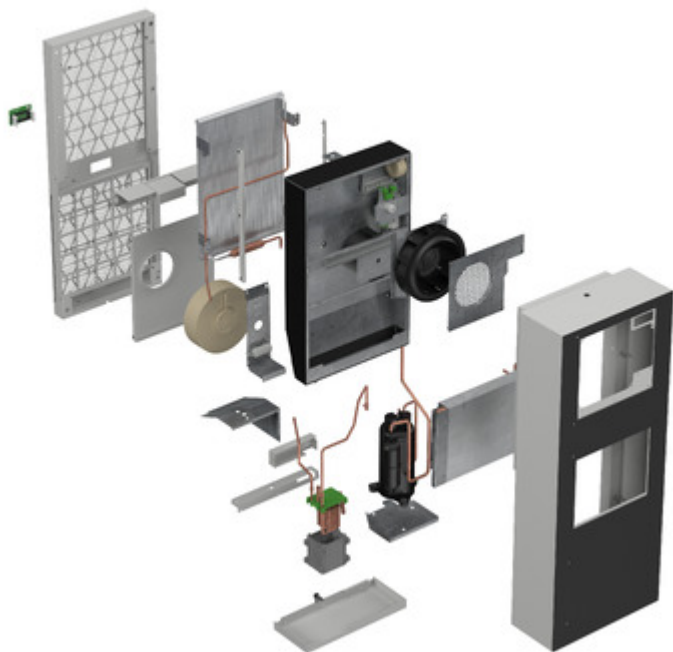
---



Technical Illustration

Exploded view

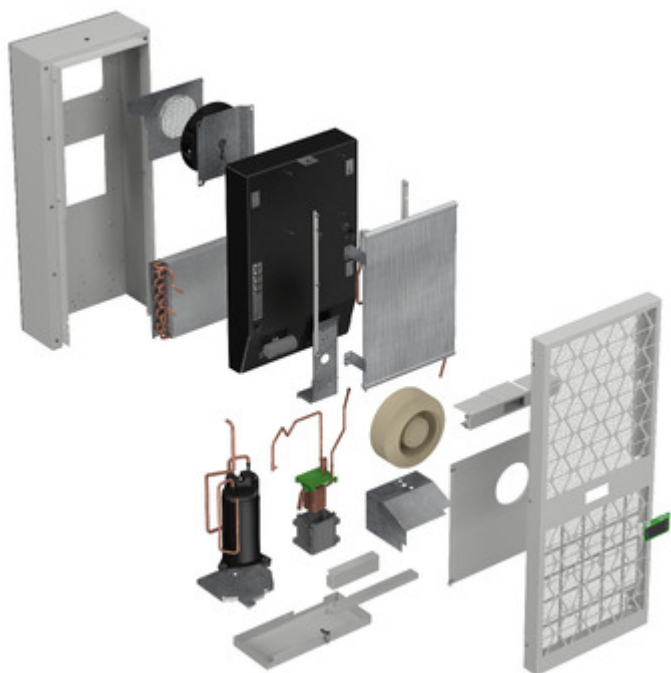
---



Technical Illustration

Exploded view

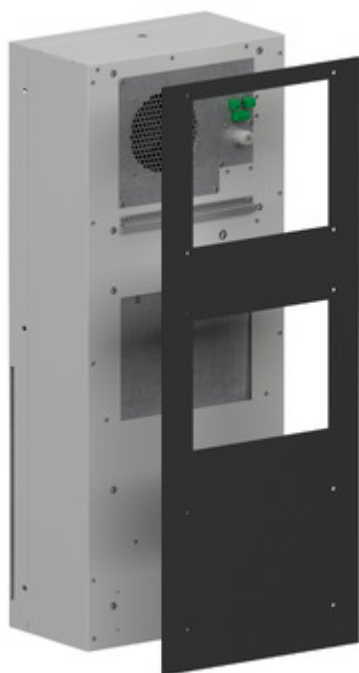
---



Technical Illustration

Exploded view

---



# Productinformatieblad NSYCU8002P4DG

Image of product / Alternate images

Alternative

---

