

# Productinformatieblad

Specificaties



## Koelunit dakmontage, ClimaSys CU, 3kW, 3-polig, 380/460V, 50/60Hz, IP54

NSYCU3K3P4RDG

EAN Code: 3606486098981

**Prijs: 5.276,50 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	380...415 V 3 fases 50 Hz EN/IEC 400/460 V +/-6% 3 fases 60 Hz UL
Nominaal vermogen	3170 W
koelvermogen	3170 W 50/60 Hz L35-L35 2470 W 50/60 Hz L35-L50

### Complementair

hoogte	456 mm
breedte	795 mm
diepte	575 mm
In nominale stroom	2,9 A
inschakelstroom	20 A
maximaal energieverbruik in W	1173 W om 50/60 Hz, L35-L35 1397 W om 50/60 Hz, L35-L50
energie-efficiëntieverhouding	2,7
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	77 dB
druk	32 bar
luchtstroom	Intern circuit: 1200 m3/h om 50/60 Hz Extern circuit: 1400 m3/h om 50/60 Hz
gewicht product	54,2 kg
koelgastype	R513a (0,490 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>	M9F23316
<b>Thermische beveiliging aanbevolen (zekering)</b>	3 fases 15 A (T)
<b>materiaal</b>	Staal
<b>kleur</b>	Grijs (RAL 7035)

## Omgeving

<b>product certifications</b>	UL IEC EN
<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>	IP54 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>	50,000 cm
<b>verpakking 1 breedte</b>	64,000 cm
<b>verpakking 1 lengte</b>	88,000 cm
<b>verpakking_1_gewicht</b>	66,000 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	3 563 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3]	249 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de distributiefase [A4]	6 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de installatiefase [A5]	10 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de gebruiksfase [B2, B3, B4, B6]	3 170 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4]	128 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

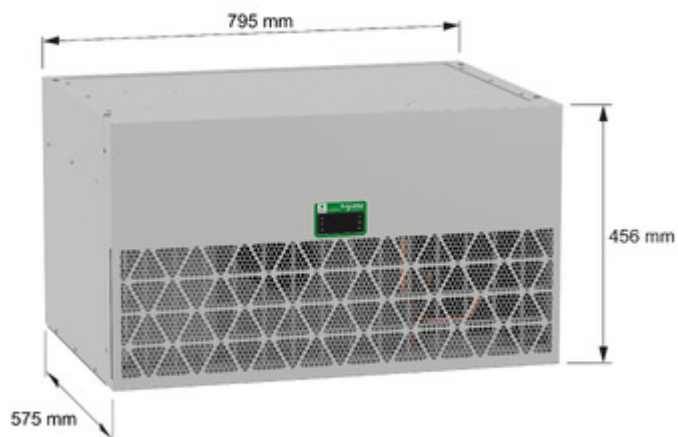
Percentage mogelijke recycleerbaarheid	89
Circulair Profiel	<a href="#">Informatie over einde levensduur</a>
Terugname	No
WEEE-label	 Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.

# Productinformatieblad NSYCU3K3P4RDG

Technical Illustration

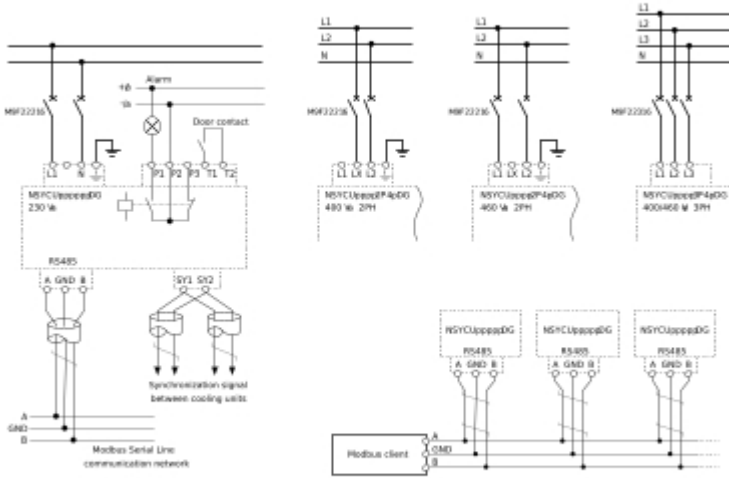
## Dimensions

---



## Technical Illustration

### Wiring diagram



## Offer Marketing Illustration

### Product benefits / Features

---

The illustration features a central image of three Schneider Electric NSYCU3K3P4RDG cooling units: a tall rack-mounted unit, a medium-sized unit, and a compact desktop unit. Surrounding the units are six circular icons, each with a descriptive text block below it, all set against a green background.

- Connected with alarming and setting data**: Represented by a circular icon with a signal wave.
- Easy selection with 40 references IEC & UL**: Represented by a circular icon with four checkboxes.
- 3 redundant modes for critical application**: Represented by a circular icon with a tree diagram.
- Recycled packaging, good energy efficiency ratio**: Represented by a circular icon with a recycling symbol.
- 30% Smaller and lighter Cooling Units**: Represented by a circular icon with a square and a downward arrow.
- Easy mounting with 3 positions, easy spare parts replacement**: Represented by a circular icon with a clock and a checkmark.

# Productinformatieblad NSYCU3K3P4RDG

Offer Marketing Illustration

Energy Label

---



# Productinformatieblad NSYCU3K3P4RDG

Technical Illustration

Exploded view

---



# Productinformatieblad NSYCU3K3P4RDG

Technical Illustration

Exploded view

---

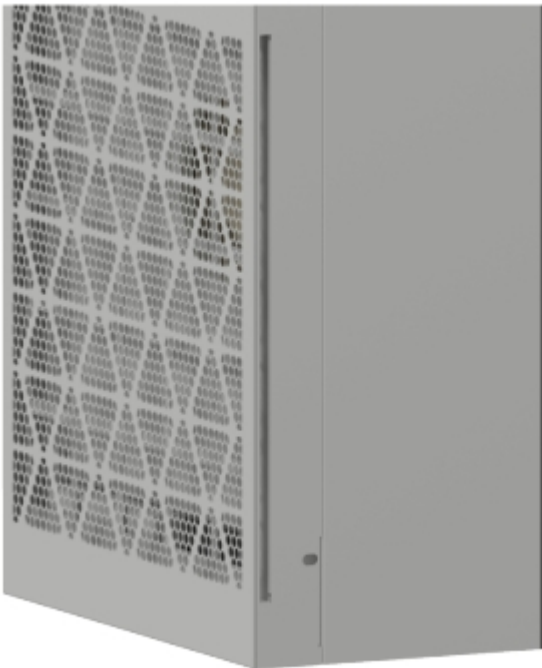


# Productinformatieblad NSYCU3K3P4RDG

Image of product / Alternate images

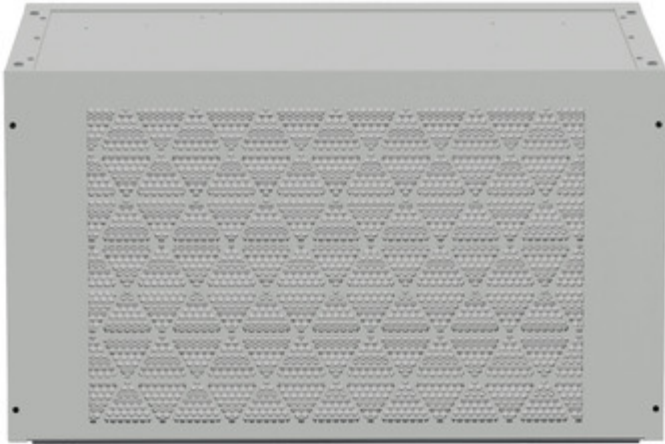
Alternative

---





# Productinformatieblad NSYCU3K3P4RDG



# Productinformatieblad NSYCU3K3P4RDG



# Productinformatieblad NSYCU3K3P4RDG

