

Scheda dati

Specifiche



Unità di raffreddamento laterale,
Climasys CU, 4000 W, 3 poli,
380/460 V, 50/60 Hz, IP55

NSYCU4K3P4DG

Prezzo: 6.558,04 EUR

Presentazione

Gamma	ClimaSys
Nome Prodotto	CU
Tipo di montaggio	Lato
Tipo Prodotto	Condizionatore
Installation	All'interno lato
Applicazione Prodotto	Per contenitore
Installazione	Con viti
Supply Voltage	380...415 V 3 fasi 50 Hz EN/IEC 400/460 V +/- 6 % 3 fasi 60 Hz UL
Rated Power	4000 W
potenza frigorifera	4000 W 50/60 Hz L35-L35 3200 W 50/60 Hz L35-L50

Caratteristiche tecniche

Altezza	1300 mm
Larghezza	490 mm
Profondità	250 mm
Corrente Nominale [In]	5,0 A
Picchi di corrente	15 A
potenza assorbita in W	1700 W a 50/60 Hz, L35-L35 2800 W a 50/60 Hz, L35-L50
Indice di efficienza energetica	2,3
Tipo di controllo	Controller elettronico
intervallo regolazione temperatura	20...50 °C a 50/60 Hz
Temperatura ambiente di funzionamento	All'interno del contenitore: 20...50 °C a 50/60 Hz All'esterno del contenitore: 5...55 °C a 50/60 Hz
Noise level	72 dB
pressione	32 bar
Flow rate	Circuito interno: 1200 m3/h a 50/60 Hz Circuito esterno: 1400 m3/h a 50/60 Hz
Peso Netto	62,2 kg
tipo di gas refrigerante	R134a (0,673 kg)
Type of filter	Filtro circuito esterno opzionale

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

Recommended circuit breaker protection	M9F23316
Thermal protection Recommended (fuse)	3 fasi 15 A (T)
Materiale	Acciaio
Colore	Grigio (RAL 7035)

Ambiente

Certificazioni Prodotto	UL IEC EN
Direttive	2006/42/EC - macchina 2014/30/UE - compatibilità elettromagnetica 2011/65/EU - RoHS
Norme Di Riferimento	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
Grado Di Protezione Ip	IP55 (sul circuito interno) conforme a CEI 60529 IP24 (sul circuito esterno) conforme a CEI 60529

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	60,000 cm
Confezione 1: larghezza	80,000 cm
Confezione 1: profondità	152,000 cm
Peso imballo (Kg)	67,200 kg
Unità di misura confezione 2	P12
Numero di unità per confezione 2	2
Confezione 2: altezza	164,000 cm
Confezione 2: larghezza	80,000 cm
Confezione 2: profondità	120,000 cm
Confezione 2: peso	172,000 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia (in mesi)	18
--------------------	----

L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

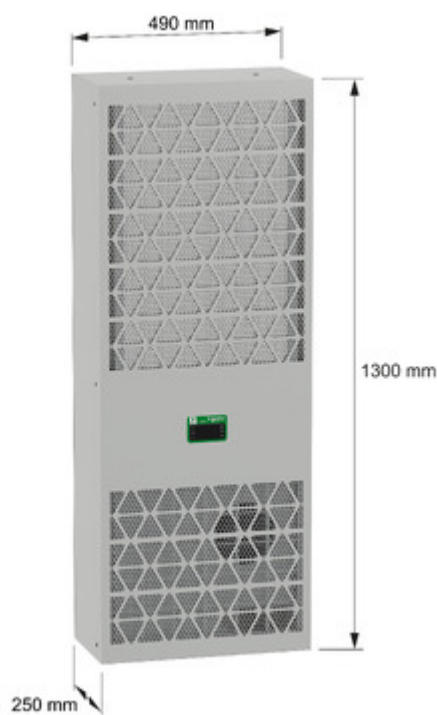
Spiegazione dei Environmental Data >

Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti >

Impronta ambientale	
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	5188
Informazioni ambientali	Profilo ambientale del prodotto
Use Better	
Materiali e imballaggio	
Senza gas fluorurati (F-gas)	Product containing F-gas
Confezione di cartone riciclato	Si
Imballaggio senza plastica	No
Direttiva RoHS UE	Conformità
Regolamento REACH	Dichiarazione REACH
Use Again	
Reimballaggio e rifabbricazione	
Profilo di circolarità	Informazioni sulla fine della vita
Ritiro del prodotto	No
Etichetta RAEE	 Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

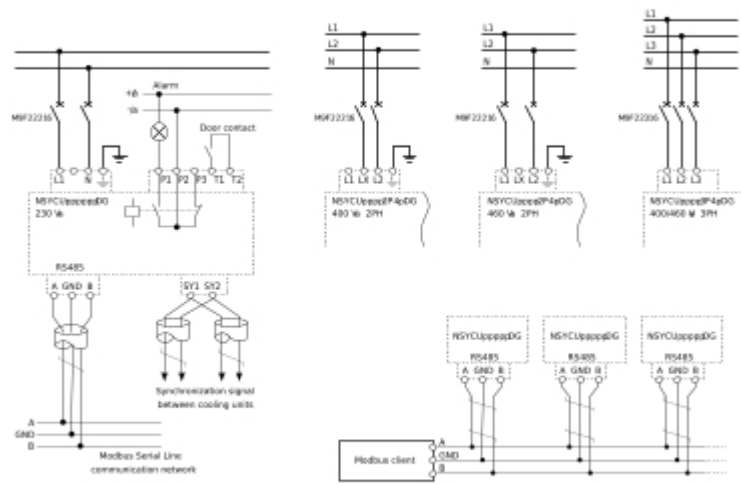
Technical Illustration

Dimensions



Technical Illustration

Wiring diagram



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

The infographic features a central image of three Schneider Electric NSYCU4K3P4DG cooling units: a tall rack-mounted unit, a medium-sized unit, and a compact desktop unit. Surrounding this central image are six circular icons, each with a corresponding text description of a product benefit:

- 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 a 2x2 grid with checkmarks.
- 3 redundant modes for critical application**: Represented by an icon of a server rack with three arrows pointing to different sections.
- Recycled packaging, good energy efficiency ratio**: Represented by an icon of a recycling symbol with a leaf.
- 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 circular arrow.

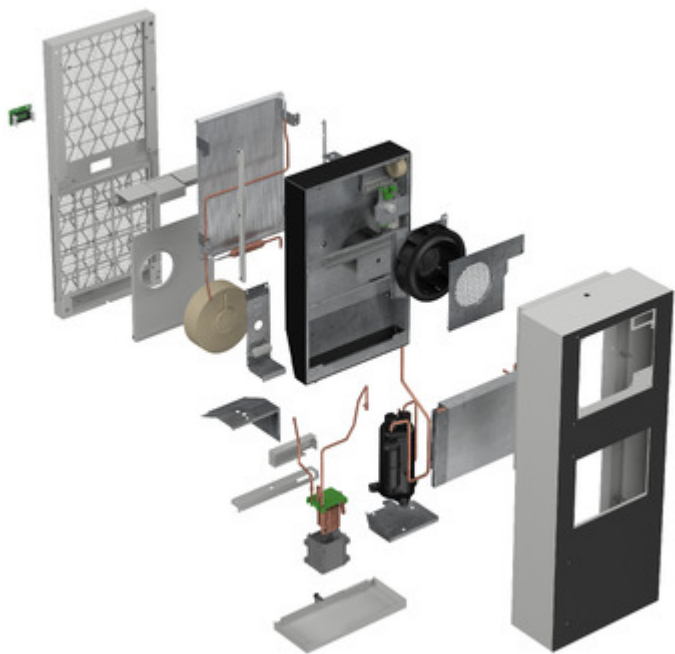
Offer Marketing Illustration

Energy Label



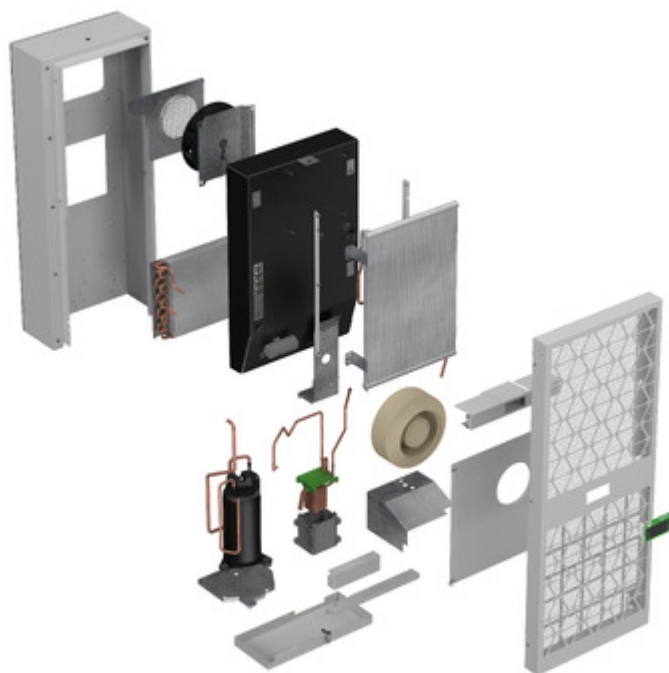
Technical Illustration

Exploded view



Technical Illustration

Exploded view



Technical Illustration

Exploded view

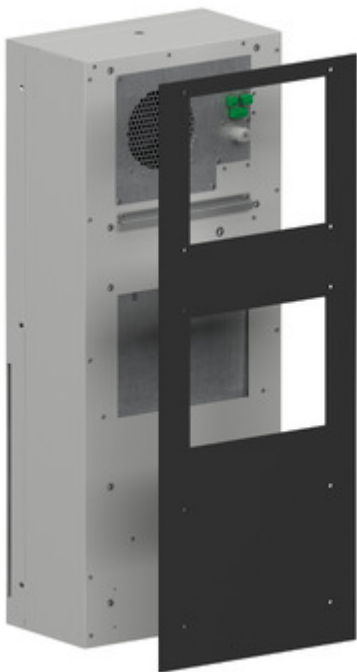


Image of product / Alternate images

Alternative



