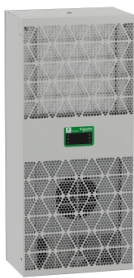


Scheda dati

Specifiche



Unità di raffreddamento laterale, Climasys CU, 1 kW, 230 V, 50/60 Hz, IP55

NSYCU1KDG

Prezzo: 2.598,00 EUR

Presentazione

Gamma	ClimaSys
Nome Prodotto	CU
Tipo di montaggio	Lato
Tipo Prodotto	Condizionatore
Installation	All'interno lato
Applicazione Prodotto	Per contenitore
Modalità di montaggio	Con viti
Supply Voltage	220...240 V 1 fase 50 Hz EN/IEC 230 V +/- 6 % 1 fase 60 Hz UL
Rated Power	860 W
potenza frigorifera	860 W 50/60 Hz L35-L35 710 W 50/60 Hz L35-L50

Caratteristiche tecniche

Altezza	780 mm
Larghezza	345 mm
Profondità	215 mm
Corrente Nominale [In]	2,3 A
Picchi di corrente	6 A
potenza assorbita in W	480 W a 50/60 Hz, L35-L35 540 W a 50/60 Hz, L35-L50
Indice di efficienza energetica	2
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	76 dB
pressione	30 bar
Flow rate	Circuito interno: 330 m3/h a 50/60 Hz Circuito esterno: 450 m3/h a 50/60 Hz
peso prodotto	22,4 kg
tipo di gas refrigerante	R513a (0,200 kg)
Type of filter	Filtro circuito esterno opzionale
Recommended circuit breaker protection	M9F23116

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

Thermal protection Recommended (fuse)	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	25,500 cm
Confezione 1: larghezza	42,500 cm
Confezione 1: profondità	87,500 cm
Peso imballo (Kg)	24,400 kg
Unità di misura confezione 2	P12
Numero di unità per confezione 2	7
Confezione 2: altezza	101,900 cm
Confezione 2: larghezza	80,000 cm
Confezione 2: profondità	120,000 cm
Confezione 2: peso	195,800 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	225 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di produzione [A1–A3]	92 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di distribuzione [A4]	2 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di installazione [A5]	4 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di utilizzo [B2, B3, B4, B6]	80 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di fine vita [C1–C4]	47 kg CO2 eq.
Informazioni ambientali	Profilo ambientale del prodotto

Use Better

 Materiali e imballaggio	
Senza gas fluorurati (F-gas)	Product containing F-gas
Confezione di cartone riciclato	Sì
Imballaggio senza plastica	No
Direttiva RoHS dell'UE	Conforme
Regolamento REACH	Non contiene SVHC oltre i limiti
Senza PVC	Sì
Senza silicone	Sì

Use Longer

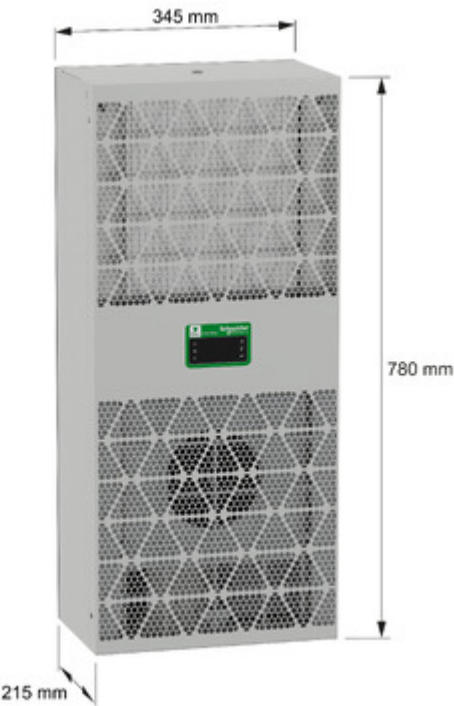
 Estensione durata	
Riparazione	No

Use Again

 Reimballaggio e rifabbricazione	
Potenziale di riciclabilità, in %	89
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.

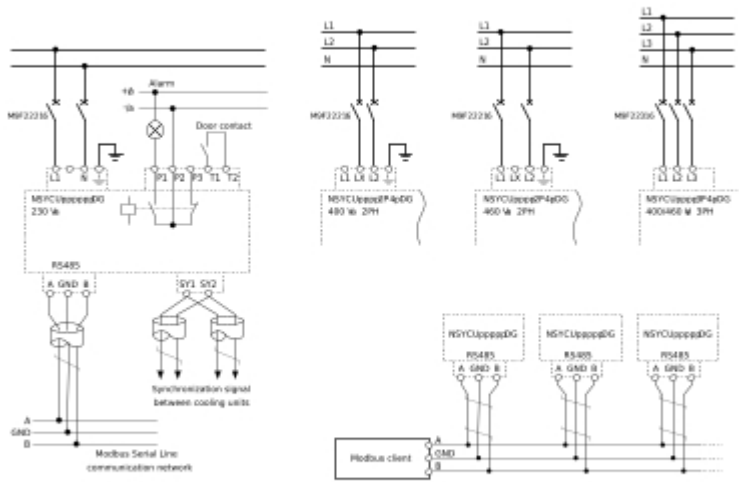
Technical Illustration

Dimensions



Technical Illustration

Wiring diagram



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

The infographic features a central image of three Schneider Electric NSYCU1KDG cooling units: a tall rack-mounted unit, a medium-sized unit, and a compact floor-standing 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 four checkboxes, all of which are checked.
- 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.
- 30% Smaller and lighter Cooling Units:** Represented by an icon of a square with a diagonal line and a smaller square inside.
- Easy mounting with 3 positions, easy spare parts replacement:** Represented by an icon of a clock with a checkmark inside.

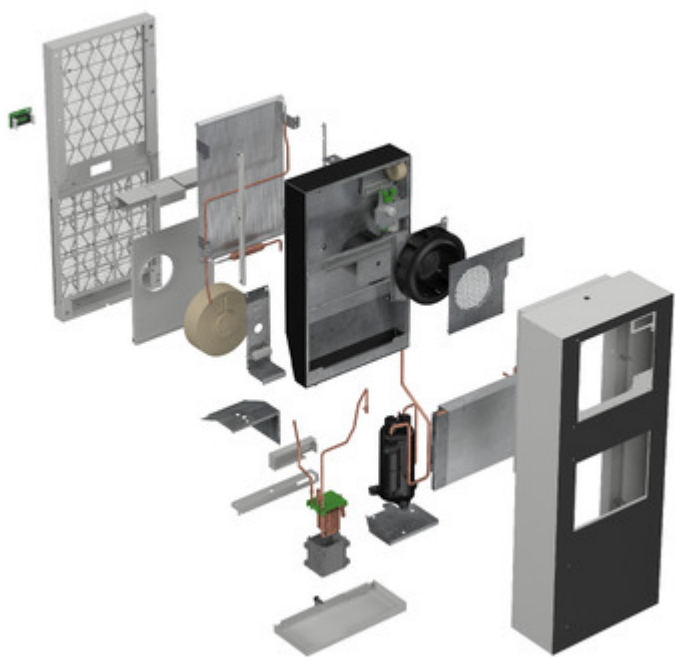
Offer Marketing Illustration

Energy Label



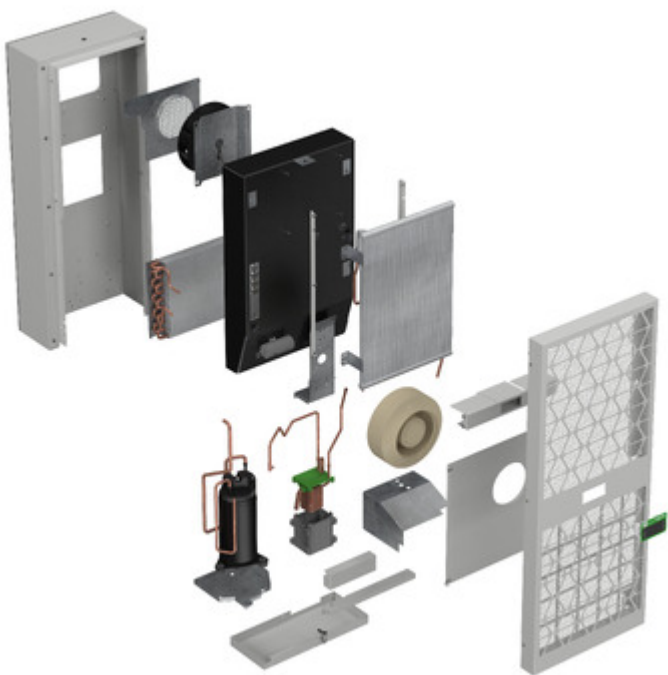
Technical Illustration

Exploded view



Technical Illustration

Exploded view



Technical Illustration

Exploded view

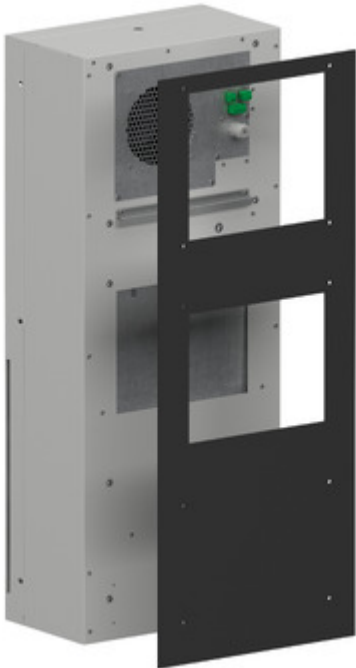


Image of product / Alternate images

Alternative



