

Scheda dati

Specifiche



Unità di raffreddamento collegata al
tetto, Climasys CU, 2 kW, 3 poli,
380/460 V, 50/60 Hz, IP54

NSYCU2K3P4RDG

Prezzo: 4.555,00 EUR

Presentazione

Gamma	ClimaSys
Nome Prodotto	CU
Tipo di montaggio	Tetto del contenitore
Tipo Prodotto	Condizionatore
Installation	All'interno tetto
Applicazione Prodotto	Per contenitore
Modalità di montaggio	Con viti
Supply Voltage	380...415 V trifase 50 Hz EN/IEC 400/460 V +/- 6 % trifase 60 Hz UL
Rated Power	2080 W
potenza frigorifera	2080 W 50/60 Hz L35-L35 1710 W 50/60 Hz L35-L50

Caratteristiche tecniche

Altezza	435 mm
Larghezza	595 mm
Profondità	475 mm
Corrente Nominale [In]	1,8 A
Picchi di corrente	13 A
potenza assorbita in W	900 W a 50/60 Hz, L35-L35 1070 W a 50/60 Hz, L35-L50
Indice di efficienza energetica	2,2
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	73 dB
pressione	32 bar
Flow rate	Circuito interno: 850 m3/h a 50/60 Hz Circuito esterno: 1200 m3/h a 50/60 Hz
peso prodotto	40,1 kg
tipo di gas refrigerante	R513a (0,420 kg)
Type of filter	Filtro circuito esterno opzionale
Recommended circuit breaker protection	M9F23316

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)	trifase 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	IP54 (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	48,000 cm
Confezione 1: larghezza	56,000 cm
Confezione 1: profondità	63,000 cm
Peso imballo (Kg)	46,000 kg
Unità di misura confezione 2	P12
Numero di unità per confezione 2	4
Confezione 2: altezza	113,000 cm
Confezione 2: larghezza	80,000 cm
Confezione 2: profondità	120,000 cm
Confezione 2: peso	210,000 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	3 378 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di produzione [A1–A3]	174 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di distribuzione [A4]	4 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di installazione [A5]	7 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di utilizzo [B2, B3, B4, B6]	3 105 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di fine vita [C1–C4]	89 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	Si
Imballaggio senza plastica	No
Direttiva RoHS dell'UE	Conforme
Regolamento REACH	Non contiene SVHC oltre i limiti

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.

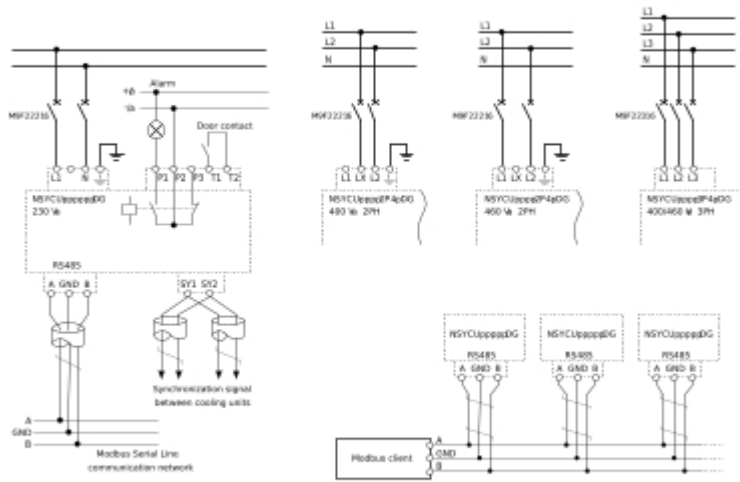
Technical Illustration

Dimensions



Technical Illustration

Wiring diagram



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

The infographic features a central image of three Schneider Electric NSYCU2K3P4RDG cooling units in different sizes. 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, all of which are checked.
- 3 redundant modes for critical application**: Represented by an icon of a network diagram with three parallel paths.
- 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



Image of product / Alternate images

Alternative





