

# Fiche technique du produit

Spécifications



## ClimasyS - Climatisation d'armoire - toit - 3kW - 3 poles - 380/460V IP54

NSYCU3K3P4RDG

Statut commercial: Commercialisé

### Principales

|                               |                                                                          |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Gamme                         | ClimasyS                                                                 |
| Nom du produit                | CU                                                                       |
| Type de montage               | Toit du coffret                                                          |
| Type de produit ou équipement | Appareil de refroidissement                                              |
| Installation                  | Intérieure toit                                                          |
| Destination du produit        | Pour le coffret                                                          |
| Mode d'installation           | Par vis                                                                  |
| Supply Voltage                | 380...415 V 3 phases 50 Hz EN/CEI<br>400/460 V +/- 6 % 3 phases 60 Hz UL |
| Rated Power                   | 3200 W                                                                   |
| Puissance de refroidissement  | 3200 W 50/60 Hz L35-L35<br>2640 W 50/60 Hz L35-L50                       |

### Complémentaires

|                                    |                                                                                                   |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hauteur                            | 456 mm                                                                                            |
| Largeur                            | 795 mm                                                                                            |
| Profondeur                         | 575 mm                                                                                            |
| [In] courant assigné d'emploi      | 3,2 A                                                                                             |
| Courant à l'appel                  | 20 A                                                                                              |
| Puissance consommée en W           | 1170 W à 50/60 Hz, L35-L35<br>1400 W à 50/60 Hz, L35-L50                                          |
| Rapport de rendement énergétique   | 2,7                                                                                               |
| Type de commande                   | Contrôleur électronique                                                                           |
| Plage de réglage de la température | 20...50 °C à 50/60 Hz                                                                             |
| Température de fonctionnement      | À l'intérieur du boîtier: 20...50 °C à 50/60 Hz<br>À l'extérieur du boîtier: 5...55 °C à 50/60 Hz |
| Niveau sonore                      | 72 dB                                                                                             |
| Pression                           | 32 bar                                                                                            |
| Débit nominal                      | Circuit interne: 1200 m3/h à 50/60 Hz<br>Circuit externe: 1400 m3/h à 50/60 Hz                    |
| Poids du produit                   | 54,2 kg                                                                                           |
| Type de gaz de refroidissement     | R134a (0,482 kg)                                                                                  |
| Type de filtre                     | Filtre de circuit externe optionnel                                                               |

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

|                                        |                   |
|----------------------------------------|-------------------|
| Recommended circuit breaker protection | M9F23316          |
| Thermal protection Recommended (fuse)  | 3 phases 15 A (T) |
| Matière                                | Acier             |
| Couleur                                | Gris (RAL 7035)   |

## Environnement

|                           |                                                                                                                                              |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Certifications du produit | UL<br>CEI<br>EN                                                                                                                              |
| Règlement Européen        | 2006/42/CE - machine<br>2014/30/EU - compatibilité électromagnétique<br>2011/65/EU - RoHS                                                    |
| Normes                    | EN/ISO 12100<br>EN 60335-1<br>EN 60335-2-40<br>EN 61000-3-2<br>EN 61000-3-3<br>EN 61000-6-2<br>EN 61000-6-3<br>EN/CEI 63000:2018<br>EN 14511 |
| Degré de protection IP    | IP54 se conformer à IEC 60529 (sur le circuit interne)<br>IP24 se conformer à IEC 60529 (sur le circuit externe)                             |

## Emballage

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| Type d'emballage 1             | PCE       |
| Nb produits dans l'emballage 1 | 1         |
| Hauteur de l'emballage 1       | 50,000 cm |
| Largeur de l'emballage 1       | 64,000 cm |
| Longueur de l'emballage 1      | 88,000 cm |
| Poids de l'emballage 1         | 66,000 kg |

## Garantie contractuelle

|          |         |
|----------|---------|
| Garantie | 18 mois |
|----------|---------|

Environmental Data

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

Environmental Data expliquées >

| Empreinte environnementale     |                                                   |
|--------------------------------|---------------------------------------------------|
| Empreinte carbone (kg CO2 eq.) | 3685                                              |
| Profil environnemental         | <a href="#">Profil environnemental du Produit</a> |

Use Better

| Matières et Substances            |          |
|-----------------------------------|----------|
| Emballage avec carton recyclé     | Oui      |
| Emballage sans plastique          | Non      |
| <a href="#">Directive UE RoHS</a> | Conforme |

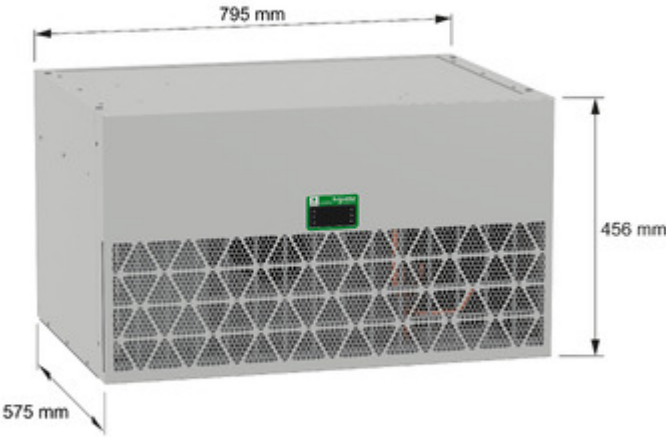
Use Again

| Réemballer et réusiner     |                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Profil Économie Circulaire | <a href="#">Informations de fin de vie</a>                                                                                                                                                                                                    |
| Reprise                    | No                                                                                                                                                                                                                                            |
| DEEE                       |  Le produit doit être éliminé sur les marchés de l'Union européenne à la suite d'une collecte spécifique des déchets et ne jamais finir dans des poubelles |

Technical Illustration

Dimensions

---



Offer Marketing Illustration

Energy Label

---



Technical Illustration

Exploded view

---



## Technical Illustration

### Exploded view



Fiche technique du produit

NSYCU3K3P4RDG

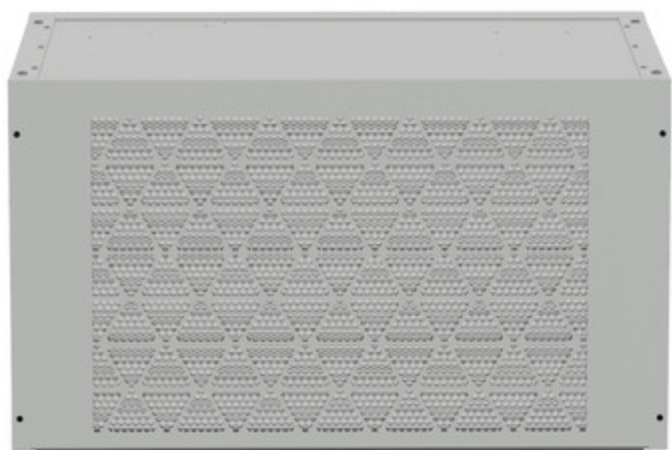
Image of product / Alternate images

Alternative

---









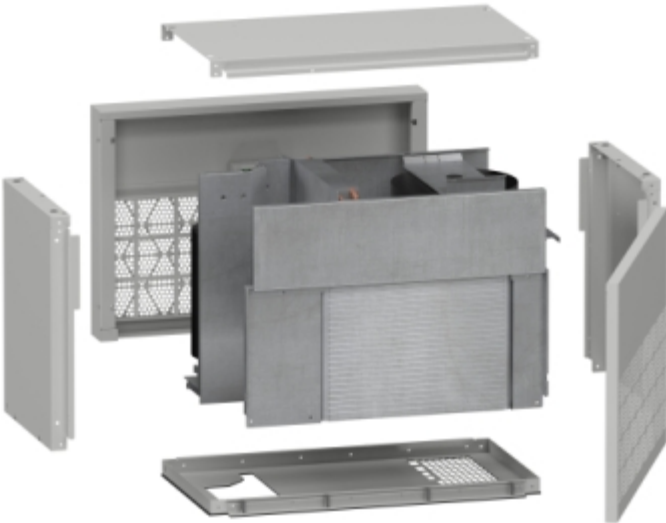
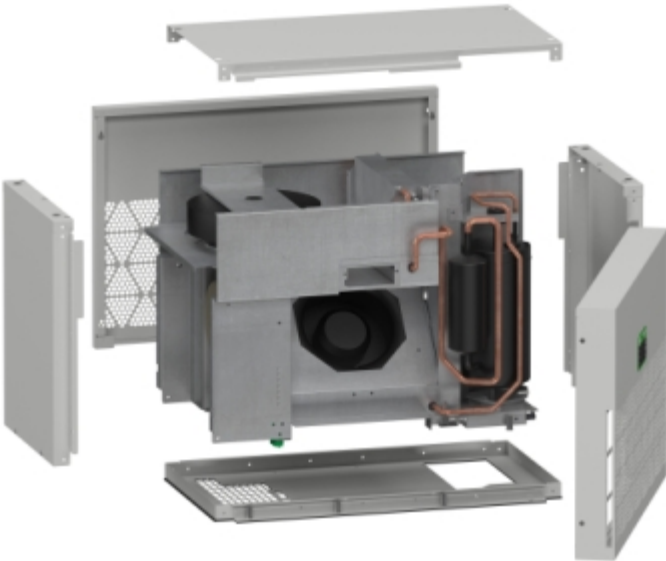


Image of product in real life situation

