

## Fiche produit

### Caractéristiques

# EVCP300D5N12

AccuSine PVF+ - filtre actif - 300A -  
380..480Vca - armoire N12



### Principales

|                               |                         |
|-------------------------------|-------------------------|
| Gamme de produit              | AccuSine                |
| Nom du produit                | AccuSine PVF+           |
| Type de produit ou équipement | Contrôleur électronique |

### Complémentaires

|                                 |                                                                                           |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Type de réseau                  | 3P                                                                                        |
| Configuration réseau            | 3 ou 4 fils                                                                               |
| Tension du réseau               | 380...480 V CA                                                                            |
| Fréquence du réseau             | 50/60 Hz +/- 3 % détection automatique                                                    |
| Tension maximale admissible     | 1,1 x Un                                                                                  |
| Courant de sortie nominal RMS   | 300 A                                                                                     |
| Puissance réactive nominale     | 249 kvar 480 V CA 50/60 Hz                                                                |
| Mode opératoire                 | Correction du facteur de puissance<br>Équilibrage du réseau principal<br>Support volt-var |
| Emplacement de l'installation   | Intérieur                                                                                 |
| Installation du coffret         | Posé au sol                                                                               |
| Type de protection              | Disjoncteur de protection                                                                 |
| Type de déconnexion             | Sectionneur rotatif                                                                       |
| Capacité d'interruption         | 200 kA                                                                                    |
| Dissipation de chaleur          | Plinthe arrière pour flux d'air forcé                                                     |
| Compatibilité électromagnétique | Tests CEM réalisés, classe A se conformer à EN 61000-6-4                                  |
| Accessibilité                   | Avant                                                                                     |
| Emplacement du raccordement     | Haut ou bas                                                                               |

### Environnement

|                                  |                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Degré de protection de l'armoire | UL type 12                                                                                                                                                                                       |
| Caractéristique d'environnement  | Fonctionnement: 3C2 se conformer à CEI 60721-3-3<br>Fonctionnement: 3S2 se conformer à CEI 60721-3-3<br>Stockage: 3C3 se conformer à CEI 60721-3-3<br>Stockage: 3S3 se conformer à CEI 60721-3-3 |
| Altitude de fonctionnement       | <= 1000 m 1 % par 100m                                                                                                                                                                           |
| Température de fonctionnement    | 0...40 °C<br>0...50 °C maximum avec réduction de courant de 2 % par °C                                                                                                                           |
| Humidité relative                | 0...95 %                                                                                                                                                                                         |
| Protection PCBA                  | Double vernissage                                                                                                                                                                                |

|                                  |                                                                                                  |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Normes                           | CSA C22.2 No 14<br>EN 61000-6-4<br>UL 508<br>UL 60947-1<br>EN 60439-1<br>CSA C22.2 No 60947-1-07 |
| Certifications du produit        | CE[RETURN]cULus[RETURN]RCM[RETURN]ABS                                                            |
| Température ambiante de stockage | -20...60 °C                                                                                      |
| Hauteur                          | 2100 mm                                                                                          |
| Largeur                          | 900 mm                                                                                           |
| Profondeur                       | 600 mm                                                                                           |
| Couleur                          | Gris clair (RAL 7035)                                                                            |

## Emballage

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Type d'emballage 1             | PCE      |
| Nb produits dans l'emballage 1 | 1        |
| Hauteur de l'emballage 1       | 233,1 cm |
| Largeur de l'emballage 1       | 119,4 cm |
| Longueur de l'emballage 1      | 119,4 cm |
| Poids de l'emballage 1         | 527,0 kg |

## Durabilité de l'offre

|                                     |                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Directive RoHS UE                   | Conforme  <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>                                                             |
| Sans métaux lourds toxiques         | Oui                                                                                                                                                                                        |
| Sans mercure                        | Oui                                                                                                                                                                                        |
| Régulation RoHS Chine               |  <a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>                                                          |
| Information sur les exemptions RoHS |  <a href="#">Oui</a>                                                                                    |
| DEEE                                | Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères. |

## Garantie contractuelle

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