

# Fiche technique du produit

Spécifications



## AccuSine PCS+ filtre actif plus - 300A - 380/480V - 50/60Hz - IP31 - armoire

PCSP300D5IP31

Statut commercial: Commercialisé

### Principales

Gamme de produit	AccuSine
Nom du produit	AccuSine PCS+
Type de produit ou équipement	Filtre actif

### 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 Hz détection automatique
Tension maximale admissible	1,1 x Un
Correction neutre	Non fourni
Courant de sortie nominal RMS	300 A
puissance réactive nominale	249 kvar 480 V CA 50/60 Hz
Modes de fonctionnement	Équilibrage du réseau principal Correction du facteur de puissance Annulation des harmoniques
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	IP31
Caractéristique d'environnement	Fonctionnement: 3C2 se conformer à IEC 60721-3-3 Fonctionnement: 3S2 se conformer à IEC 60721-3-3 Stockage: 3C3 se conformer à IEC 60721-3-3 Stockage: 3S3 se conformer à IEC 60721-3-3
Altitude de fonctionnement	= 1000 m 1 % par 100m

<b>Température de fonctionnement</b>	0...40 °C 0...50 °C minimum avec réduction de courant de 2 % par °C
<b>Humidité relative</b>	0...95 %
<b>Protection PCBA</b>	Double vernissage
<b>Normes</b>	CSA C22.2 No 14 EN 61000-6-4 UL 508 EN 60439-1 UL 60947-1 CSA C22.2 No 60947-1-07
<b>Certifications du produit</b>	RCM CE ABS cULus
<b>Température ambiante de stockage</b>	-20...60 °C
<b>Poids du produit</b>	400 kg
<b>Hauteur</b>	2100 mm
<b>Largeur</b>	900 mm
<b>Couleur</b>	Gris clair (RAL 7035)
<b>Profondeur</b>	600 mm

## Emballage

<b>Type d'emballage 1</b>	PCE
<b>Nb produits dans l'emballage 1</b>	1
<b>Hauteur de l'emballage 1</b>	226,000 cm
<b>Largeur de l'emballage 1</b>	106,000 cm
<b>Longueur de l'emballage 1</b>	119,400 cm
<b>Poids de l'emballage 1</b>	532,000 kg

## Garantie contractuelle

<b>Garantie</b>	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

Profil environnemental

[Profil environnemental du Produit](#)

## Use Better

### Matières et Substances

Emballage sans plastique

Non

[Directive UE RoHS](#)

Conforme aux exemptions

Numéro SCIP

41f8a5bd-7758-4f6b-8e3f-271055f150ec

Règlementation REACH

[Déclaration REACH](#)

## Use Again

### Réemballer et réuser


Profil Économie Circulaire

[Informations de fin de vie](#)

Reprise

No

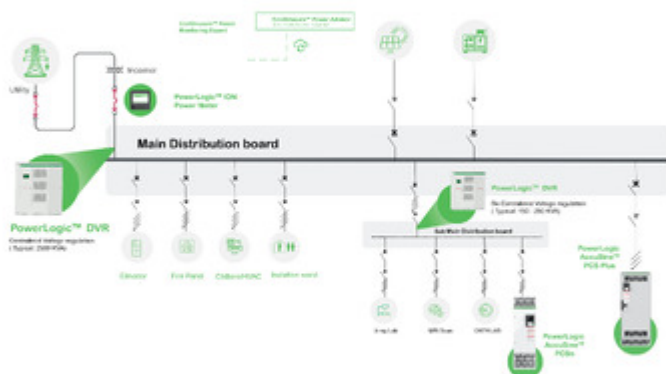
DEEE

 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

Wiring diagram

---



Technical Illustration

## Assembly's dimensions

---

