

# Fiche technique du produit

## Caractéristiques

# PCSP094D6N12

AccuSine PCS+ filtre actif plus - 94A - 480/600V - 50/60Hz - UL - T12 - armoire

Statut commercial : Commercialisé



### Principales

Gamme de produits	AccuSine
Nom du produit	AccuSine PCS+
Fonction produit	Filtre actif

### Complémentaires

Type de réseau	3P
Configuration du réseau	3 ou 4 fils
Tension du réseau	500...600 V AC
Fréquence réseau	50/60 Hz détection automatique (+/- 3 %)
Tension maximale admissible	1.1 x Un
Distortion harmoniques total (THDu)	8 %
Correction du neutre	Non fourni
Courant de sorti RMS (Efficace)	94 A
Puissance réactive nominale	98 kvar à 600 V AC (highest nominal voltage) à 50/60 Hz
Modes opératoire	Annulation des harmoniques Correction du facteur de puissance Equilibrage du réseau principal
Emplacement de l'installation	Intérieur
Installation du coffret	Posé au sol
Type de protection	Disjoncteur de protection
Type de déconnexion	Sectionneur rotatif
Pouvoir de coupure	100 kA
Dissipation thermique	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 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 (derate : 1 % par 100m >1000 m)
Température de fonctionnement	0...50 °C maximum : avec réduction de courant de 2 % par °C plus de 40°C 0...40 °C
Humidité relative	0...95 %
Protection cartes PCBA	Double vernissage
Normes	EN 60439-1 EN 61000-6-4 UL 508 CSA C22.2 No 14 UL 60947-1 CSA C22.2 No 60947-1-07
Certifications du produit	ABS CE cULus RCM
Température ambiante pour le stockage	-20...60 °C
Poids	418 kg
Hauteur	2100 mm
Largeur	1300 mm
Profondeur	500 mm
Couleur	Gris clair (RAL 7035)

### Garantie contractuelle

Période	18 mois
---------	---------