Fiche produit
Caractéristiques

PCSP120D2IP31
AccuSine PCS+ 120A 208-240V IP31

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	208…240 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	120 A
Puissance réactive nominale	50 kvar 240 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 CEI 60721-3-3 Fonctionnement: 3S2 se conformer à CEI 60721-3-3 Stockage: 3C3 se conformer à CEI 60721-3-3 Stockage: 3S3 se conformer à CEI 60721-3-3
Altitude de fonctionnement	<= 1000 m 1 % par 100m
Température de fonctionnement	0…40 °C 0…50 °C maximum avec réduction de courant de 2 % par °C
Humidité relative	0…95 %
Protection PCBA	Double vernissage

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère.
Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination.
Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur l'application ou utilisation spécifique.
Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Normes	CSA C22.2 No 60947-1-07 CSA C22.2 No 14 EN 60439-1 UL 508 EN 61000-6-4 UL 60947-1
Certifications du produit	RCM[RETURN]CE[RETURN]cULus[RETURN]ABS
Température ambiante de stockage	-20…60 °C
Poids du produit	254 kg
Hauteur	2100 mm
Largeur	800 mm
Couleur	Gris clair (RAL 7035)
Profondeur	500 mm

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACh	Déclaration REACh
Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit
Profil de circularité	Informations De Fin De Vie
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.