Fiche technique du produit

Spécifications

AccuSine PCS+ filtre actif plus - 60A - 380/480V - 50/60Hz - UL - T2 - armoire

PCSP060D5N2

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	60 A
puissance réactive nominale	50 kvar 480 V CA 50/60 Hz
Modes de fonctionnement	Annulation des harmoniques Correction du facteur de puissance Équilibrage 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
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 2
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

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

Température de fonctionnement	0…40 °C 0…50 °C minimum avec réduction de courant de 2 % par °C
Humidité relative	0…95 %
Protection PCBA	Double vernissage
Normes	EN 60439-1 UL 60947-1 EN 61000-6-4 CSA C22.2 No 14 UL 508 CSA C22.2 No 60947-1-07
Certifications du produit	cULus CE RCM ABS
Température de lair ambiant de stockage	-20…60 °C
Poids du produit	234 kg
Hauteur	2100 mm
Largeur	800 mm
Couleur	Gris clair (RAL 7035)
Profondeur	500 mm

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	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 (Kg)	362,0 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

Profil environnemental du produit (PEP)	Profil environnemental du Produit

Use Better

Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé	Oui
Emballage sans plastique	Non
Directive RoHS UE	Conforme aux dérogations
Numéro SCIP	41f8a5bd-7758-4f6b-8e3f-271055f150ec
Régulation REACh	Déclaration REACh

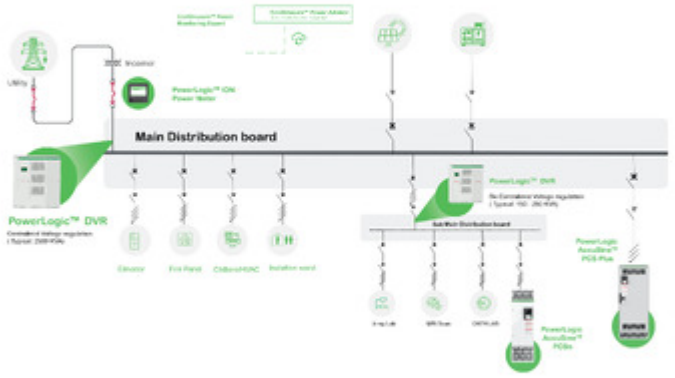
Use Again

Réemballer et réusiner

Profil de circularité	Informations de fin de vie
Reprise	Non
WEEE Label	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.

Technical Illustration

Wiring diagram



Technical Illustration

Assembly's dimensions