

Fiche technique du produit

Spécifications



AccuSine PCSN 50A 380-415V Ph+N IP20

PCSN050Y4W20

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme de produit	AccuSine
Nom du produit	AccuSine PCSn
Type de produit ou équipement	Filtre actif

Complémentaires

Type de réseau	3P 3P + N
Configuration réseau	3 ou 4 fils
tension du réseau	208...415 V CA
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Tension maximale admissible	1,1 x Un
Courant de sortie nominal RMS	50 A
puissance réactive nominale	36 kvar 415 V CA 50/60 Hz
Modes de fonctionnement	Correction des harmoniques de phase Correction harmonique neutre Équilibrage du réseau principal Correction du facteur de puissance
Emplacement de l'installation	Intérieur
Mode d'installation	Mural
Type de protection	Sans protection
Dissipation de chaleur	Plinthe arrière pour flux d'air forcé
Compatibilité électromagnétique	Émission électromagnétique, classe A se conformer à EN 61000-6-4 Immunité électromagnétique se conformer à EN 61000-6-2
Accessibilité	Avant
Emplacement du raccordement	Bas

Environnement

Degré de protection de l'armoire	IP20
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 0...4800 m
Température de fonctionnement	0...40 °C 0...50 °C minimum avec réduction de courant de 2 % par °C au-dessus de 40 °C

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

Humidité relative	0...95 % sans condensation
Protection PCBA	Double vernissage
Normes	IEC 62477-1 IEC 61439-1 EN 61000-6-2 EN 61000-6-4 ISO 9001 IEEE 519-2014
Certifications du produit	RCM EAC CE ABS IBC 2015 (Sismique) ICC-ES AC156
Température de l'air ambiant de stockage	-20...60 °C
Poids du produit	68,6 kg
Hauteur	960 mm
Largeur	440 mm
Couleur	Gris clair (RAL 7035)
Profondeur	265 mm

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	26,400 cm
Largeur de l'emballage 1	46,500 cm
Longueur de l'emballage 1	96,000 cm
Poids de l'emballage (Kg)	90,500 kg

Garantie contractuelle

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

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	
Empreinte carbone du cycle de vie total	305649
Profil environnemental du produit (PEP)	Profil environnemental du Produit

Use Better

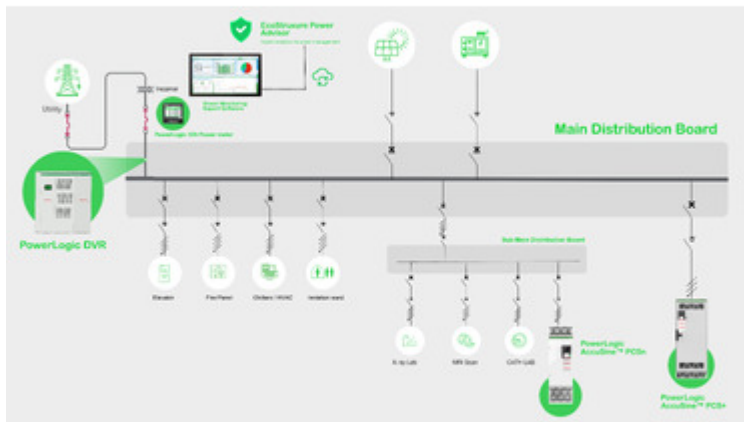
 Matières et Substances	
Emballage avec carton recyclé	Oui
Emballage sans plastique	Non
Directive RoHS UE	Conforme aux dérogations
Numéro SCIP	Dacfebfb-f48b-4f2d-9384-bdf5a30f5071
Régulation REACH	Déclaration REACH

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

