

Fiche technique du produit

Spécifications



AccuSine PCS+ filtre actif plus - 40A - 600/690V - 50/60Hz - IP54 - armoire

PCSP040D7IP54

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 | 600...690 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 | 40 A |
| puissance réactive nominale | 48 kvar 690 V CA 50/60 Hz |
| Modes de fonctionnement | Correction du facteur de puissance Annulation des harmoniques Équilibrage du réseau principal |
| Emplacement de l'installation | Intérieur |
| Installation du coffret | Posé au sol |
| Type de protection | Sectionneur fusibles |
| Type de déconnexion | Sectionneur rotatif |
| Capacité d'interruption | 80 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 | IP54 |
| 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 |

| | |
|---|--|
| 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 | CSA C22.2 No 14 EN 61000-6-4 UL 60947-1 CSA C22.2 No 60947-1-07 UL 508 EN 60439-1 |
| Certifications du produit | cULus CE RCM ABS |
| Température de l'air ambiant de stockage | -20...60 °C |
| Poids du produit | 400 kg |
| Hauteur | 2100 mm |
| Largeur | 1300 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 | 104,8 cm |
| Longueur de l'emballage 1 | 162,9 cm |
| Poids de l'emballage (Kg) | 642,0 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 réuser

Profil de circularité

[Informations de fin de vie](#)

Reprise

Non

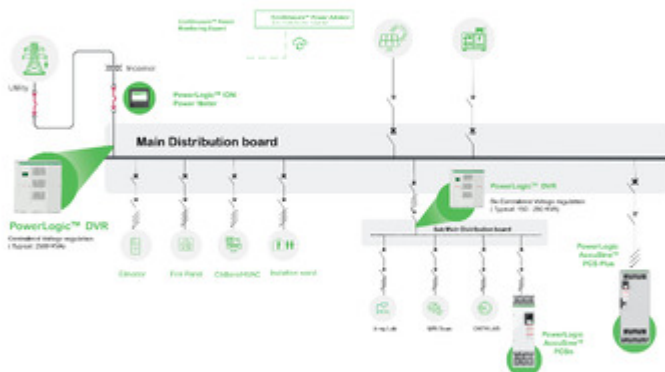
WEEE Label



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

