



Principales

Gamme	Acti 9
Gamme de produit	C120
Type de produit ou équipement	Interrupteur-sectionneur
Nom du produit	C120
Nom de l'appareil	C120NA-DC
Utilisation de l'interrupteur	Protection onduleur photovoltaïque Champ photovoltaïque
Description des pôles	2P
Catégorie d'emploi	DC-21B
Aptitude au sectionnement	Oui se conformer à EN/CEI 60947-3

Complémentaires

[Ie] courant assigné d'emploi	100 A DC-21B 1000 V CC
[Ui] tension assignée d'isolement	1000 V CC
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV
Type de commande	Par maneton
Indication de tension	Indication ON/OFF
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN
Pas de 9 mm	12
Hauteur	138,3 mm
Largeur	108 mm
Profondeur	74,4 mm
Poids du produit	0,96 kg
Couleur	Blanc
Endurance mécanique	20000 cycle
Durée de vie électrique	300 cycle
Mode de raccordement	Câble précâblé (dessous) Borne à cage (partie supérieure) 35...50 mm ² rigide Borne à cage (partie supérieure) 25...35 mm ² souple
Longueur de dénudage des fils	15 mm
Couple de serrage	3,5 N.m
Code de compatibilité	C120NA-DC

Environnement

Normes	EN/CEI 60947-3
Degré de pollution	2
Température ambiante de fonctionnement	-25...70 °C
Température ambiante de stockage	-40...85 °C

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 affiliées ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) 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.