



### Principales

Utilisation de l'interrupteur	Photovoltaic PV array Photovoltaic inverter protection
Gamme	Acti 9
Gamme de produits	C60
Type de produit ou de composant	Interrupteur-sectionneur
Nom du produit	C60
Nom abrégé d'appareil	C60NA-DC
Description des pôles	2P
Catégorie d'emploi	DC-21B
Aptitude au sectionnement	Oui EN/IEC 60947-3

### Complémentaires

[Ie] courant assigné d'emploi	20 A DC-21B 1000 V DC 50 A DC-21B 700 V DC 32 A DC-21B 800 V DC
Tension de retombée	100 mV 5.02 mOhm 2 W 20 A 151 mV 5.02 mOhm 4.53 W 30 A 201 mV 5.02 mOhm 8.04 W 40 A 251 mV 5.02 mOhm 12.55 W 60 A
[Ui] tension assignée d'isolement	1000 V DC
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV
Type de commande	Par maneton
Signalisation locale	Indication ACTIVÉ/DÉSACTIVÉ
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN
Pas de 9 mm	8
Hauteur	132.7 mm
Largeur	72 mm
Profondeur	77.4 mm
Masse du produit	0.545 kg
Couleur	Blanc
Durée de vie mécanique	20000 cycle
Durée de vie électrique	1500 cycle
Mode de raccordement	Tunnel terminal partie supérieure 1...35 mm <sup>2</sup> rigide Tunnel terminal partie supérieure 1...25 mm <sup>2</sup> souple Câble précâblé dessous
Longueur de dénudage des fils	14 mm
Couple de serrage	3.5 N.m
Code de comptabilité	C60NA-DC

### Environnement

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

### Caractéristiques environnementales

Statut environnemental	Produit Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Compliant - since 1310 - Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Reference not containing SVHC above the threshold

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 utilisatrices 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 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.

---

Profil environnemental du produit	Disponible
Instruction fin de vie du produit	Pas d'opération de recyclage spécifiques

---

### Contractual warranty

---

Période	18 months
---------	-----------

---