



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 ² rigide Tunnel terminal partie supérieure 1...25 mm ² 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 |
|---------|-----------|
