

Fiche technique du produit

Spécifications



Interrupteur-sectionneur photovoltaïque C60 NA-DC 1000 VDC 50 A 2P

A9N61690

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme	Acti9
Gamme de produit	C60
Type de produit ou équipement	Interrupteur-sectionneur
Nom du produit	C60
Nom de l'appareil	C60NA-DC
Utilisation de l'interrupteur	Champ photovoltaïque Protection onduleur photovoltaïque
Description des pôles	2P
Catégorie d'emploi	DC-21B
Aptitude au sectionnement	Oui se conformer à EN/IEC 60947-3

Complémentaires

[Ie] courant assigné d'emploi	20 A DC-21B 1000 V CC 32 A DC-21B 800 V CC 50 A DC-21B 700 V CC
Chute de tension	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 CC
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV
Sensibilité à la polarité	Non (peut être protégé contre courant bi-directionnel)
Type de commande	Par maneton
Signalisation locale	Indication ON/OFF
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
Poids Net	0,545 kg
Couleur	Blanc
Durée de vie mécanique	20000 cycle
Durée de vie électrique	300 cycle

Clause de non-responsabilité: Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs. Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs.

Mode de raccordement	Borne à cage (partie supérieure) 1...35 mm² rigide Borne à cage (partie supérieure) 1...25 mm² flexible Câble précâblé (dessous)
Longueur de dénudage des fils	14 mm
Couple de serrage	3,5 N.m
Code de compatibilité	C60NA-DC

Environnement

Normes	EN/IEC 60947-3
Degré de pollution	2
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25...70 °C
Température ambiante pour le stockage	-40...85 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	8,500 cm
Largeur de l'emballage 1	7,800 cm
Longueur de l'emballage 1	14,500 cm
Poids de l'emballage (Kg)	562,000 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	30
Hauteur de l'emballage 2	30,000 cm
Largeur de l'emballage 2	30,000 cm
Longueur de l'emballage 2	40,000 cm
Poids de l'emballage 2	17,460 kg
Type d'emballage 3	P06
Nb produits dans l'emballage 3	240
Hauteur de l'emballage 3	75,000 cm
Largeur de l'emballage 3	60,000 cm
Longueur de l'emballage 3	80,000 cm
Poids de l'emballage 3	149,680 kg

Garantie contractuelle

Garantie (en mois)	18
--------------------	----

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

[Profil environnemental du Produit](#)

Use Better

<div>Matières et Substances</div>	
Emballage avec carton recyclé	Oui
Emballage sans plastique	Non
Numéro SCIP	8ffcc7f0-ddb1-4d14-b923-d6714d6bc175
Directive UE RoHS	Conforme
Règlementation REACH	Référence contenant des SVHC au-delà du seuil
Règlement de l'OCDE sur les PFAS	Article contient PFAS Chemicals
Statut sur la présence d'halogène	Le produit contient des halogènes au-delà des seuils
Sans silicone	Non

Use Again

<div>Réemballer et réusiner</div>	
Profil de circularité	Pas d'opérations particulières de recyclage requises
Reprise	Oui
Label DEEE	<div> 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.</div>