

Fiche technique du produit

Spécifications



Acti9 C60H-DC - Disjoncteur modulaire - 1P - 20A - Courbe C

A9N61512

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme	Acti9
Nom du produit	Acti9 C60H-DC
Type de produit ou équipement	Disjoncteur miniature
Nom de l'appareil	C60H-DC
Application de l'appareil	Distribution
Description des pôles	1P
Nombre de pôles protégés	1
[In] courant nominal	20 A à 25 °C
Type de réseau	CC
Technologie du déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	C
Pouvoir de coupure	10 kA Icu à 220 V CC conforme à EN 60947-2 10 kA Icu à 220 V CC conforme à CEI 60947-2 6 kA Icu à 250 V CC conforme à EN 60947-2 6 kA Icu à 250 V CC conforme à CEI 60947-2 20 kA Icu à 110 V CC conforme à EN 60947-2 20 kA Icu à 110 V CC conforme à CEI 60947-2
Catégorie d'emploi	Catégorie A se conformer à EN 60947-2 Catégorie A se conformer à CEI 60947-2
Aptitude au sectionnement	Oui conforme à CEI 60947-2 Oui conforme à EN 60947-2
Normes	EN 60947-2 CEI 60947-2

Complémentaires

Fréquence du réseau	50/60 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	250 V CC
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service	15 kA 75 % se conformer à EN 60947-2 - 110 V CC 15 kA 75 % se conformer à CEI 60947-2 - 110 V CC 4,5 kA 75 % se conformer à EN 60947-2 - 250 V CC 4,5 kA 75 % se conformer à CEI 60947-2 - 250 V CC 7,5 kA 75 % se conformer à EN 60947-2 - 220 V CC 7,5 kA 75 % se conformer à CEI 60947-2 - 220 V CC
[Ui] tension assignée d'isolement	500 V CC se conformer à CEI 60947-2 500 V CC se conformer à EN 60947-2
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV se conformer à EN 60947-2 6 kV se conformer à CEI 60947-2
Coupure pleinement apparente	Oui
Type de commande	Par maneton

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

Signalisation locale	Indication ON/OFF
Mode d'installation	Fixe
Support de montage	35 mm DIN rail symétrique
Compatibilité des répartiteur, peigne, jeu de barres	Haut ou bas : standard
Pas de 9 mm	2
Poids Net	0,128 kg
Couleur	Blanc
Durée de vie mécanique	20000 cycle
Durée de vie électrique	3000 cycle L/R = 2 ms
Dispositif de cadenassage	Cadenassable
Description des options de verrouillage	En position O
Couple de serrage	Circuit de puissance : 2,5 N.m haut ou bas
Protection différentielle	Sans

Environnement

Degré de pollution	3 se conformer à EN 60947-2 3 se conformer à CEI 60947-2
Catégorie de surtension	IV
Tropicalisation	2 se conformer à CEI 60068-2
Altitude de fonctionnement	2000 m
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	1,700 cm
Largeur de l'emballage 1	6,900 cm
Longueur de l'emballage 1	8,300 cm
Poids de l'emballage (Kg)	114,000 g
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	12
Hauteur de l'emballage 2	9,000 cm
Largeur de l'emballage 2	8,000 cm
Longueur de l'emballage 2	23,000 cm
Poids de l'emballage 2	1,416 kg
Type d'emballage 3	S03
Nb produits dans l'emballage 3	144
Hauteur de l'emballage 3	30,000 cm
Largeur de l'emballage 3	30,000 cm
Longueur de l'emballage 3	40,000 cm

Poids de l'emballage 3	17,479 kg
------------------------	-----------

Garantie contractuelle

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



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

Empreinte carbone du cycle de vie total	17 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de fabrication [A1 à A3]	0.8 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de distribution [A4]	0 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase d'installation [A5]	0 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase d'utilisation [B2, B3, B4, B6]	16 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de fin de vie [C1 à C4]	0.3 kg CO2 eq.
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit

Use Better



Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé	Oui
Emballage sans plastique	Oui
Numéro SCIP	A5974528-db7a-4dab-baff-e3d40953a6f2
Directive UE RoHS	Conforme
Règlementation REACH	Référence contenant des SVHC au-delà du seuil
Statut sur la présence d'halogène	Product contains halogen above thresholds
Sans silicone	Non

Use Longer



Prolongation de vie

Réparation	Non
------------	-----

Use Again



Réemballer et réusiner

Potentiel de recyclabilité, en %	53
Profil de circularité	Pas d'opérations particulières de recyclage requises
Reprise	Oui
Label 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.