

Fiche technique du produit

Spécifications



Reconditionné - Acti9 C120H Disjoncteur Modulaire 1P 125 A, courbe C, 15 kA

A9N18448W

 Cette option circulaire permet d'éviter
0.455 kg de CO₂ par rapport au produit
standard

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme	Acti9
Nom du produit	Acti 9 C120
Type de produit ou équipement	Disjoncteur miniature
Nom de l'appareil	C120H
Application	Distribution
Description des pôles	1P
Nombre de pôles protégés	1
In courant assigné d'emploi	125 A à 30 °C
Type de réseau	CA
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	C
Pouvoir de coupure	30 kA Icu à 130 V CA 50/60 Hz conforme à EN/IEC 60947-2 20 kA Icu à 12 V CC conforme à EN/IEC 60947-2 20 kA Icu à 125 V CC conforme à EN/IEC 60947-2 15 kA Icu à = 144 V CC conforme à EN/IEC 60947-2 15 kA Icu à 220...240 V CA 50/60 Hz conforme à EN/IEC 60947-2 15000 A Icn à 230...400 V CA 50/60 Hz conforme à EN/CEI 60898-1 4,5 kA Icu à 380...415 V CA 50/60 Hz IT conforme à EN/IEC 60947-2 30 kA Icu à 12 V CA 50/60 Hz conforme à EN/IEC 60947-2
Aptitude au sectionnement	CA conforme à IEC 60947-2
Normes	EN/IEC 60947-2 EN/CEI 60898-1
Certifications du produit	EAC

Complémentaires

Fréquence du réseau	50/60 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	380...415 V CA 50/60 Hz 125 V CC = 144 V CC 12 V CC 220...240 V CA 50/60 Hz 230...400 V CA 50/60 Hz 130 V CA 50/60 Hz 12 V CA 50/60 Hz
Déclenchement magnétique	5,,10 x In

[Ics] pouvoir assigné de coupure de service	15 kA 50 % se conformer à EN/IEC 60947-2 - 130 V CA 50/60 Hz 7,5 kA 50 % se conformer à EN/IEC 60947-2 - 220...240 V CA 50/60 Hz 2,25 kA 50 % se conformer à EN/IEC 60947-2 - 380...415 V CA 50/60 Hz 7500 A 50 % se conformer à EN/CEI 60898-1 - 230...400 V CA 50/60 Hz 20 kA 100 % se conformer à EN/IEC 60947-2 - 12 V CC 15 kA 100 % se conformer à EN/IEC 60947-2 - = 144 V CC 20 kA 100 % se conformer à EN/IEC 60947-2 - 125 V CC 15 kA 50 % se conformer à EN/IEC 60947-2 - 12 V CA 50/60 Hz
Classe de limitation	3 se conformer à EN/IEC 60947-2
[Ui] tension assignée d'isolement	500 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/IEC 60947-2
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV conforme à EN/IEC 60947-2
Coupure pleinement apparente	Mode commutation régulée
Type de commande	Par maneton
Indication de tension	Indication ON/OFF
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	35 mm DIN rail symétrique
Compatibilité des répartiteur, peigne, jeu de barres	Non
Pas de 9 mm	3
Hauteur	81 mm
Profondeur	73 mm
largeur	27 mm
Poids du produit	0,205 kg
Couleur	Blanc
Durée de vie mécanique	20000 cycle
Durée de vie électrique	5000 cycle conforme à IEC 60947-2
Verrouillages optionnels	Poignée scellable avec diamètre câble 0,7mm en position OFF ou ON
Raccordement	Borne du type à cage 1...50 mm ² rigide Borne du type à cage 1,5...35 mm ² flexible
Longueur de dénudage des fils	15 mm
Couple de serrage	3,5 N.m
Protection différentielle	Sans

Environnement

Degré de protection IP	IP20 conforming to IEC 60529
Degré de pollution	3 conforme à IEC 60947-2
Catégorie de surtension	IV
Tropicalisation	2 se conformer à CEI 60068-1
Humidité relative	95 % à 55 °C
Altitude de fonctionnement	2000 m
Température ambiante de fonctionnement	-30...60 °C
Température ambiante de stockage	-40...70 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
---------------------------	-----

Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	2,7 cm
Largeur de l'emballage 1	7,2 cm
Longueur de l'emballage 1	8,6 cm
Poids de l'emballage 1	193,0 g
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	12
Hauteur de l'emballage 2	8,8 cm
Largeur de l'emballage 2	9,6 cm
Longueur de l'emballage 2	33,3 cm
Poids de l'emballage 2	2,386 kg
Type d'emballage 3	S03
Nb produits dans l'emballage 3	72
Hauteur de l'emballage 3	30 cm
Largeur de l'emballage 3	30 cm
Longueur de l'emballage 3	40 cm
Poids de l'emballage 3	14,803 kg

Garantie contractuelle

Garantie	18 months
-----------------	-----------

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

CO2 évité par unité (en kg)	0.455
-----------------------------	-------

Use Better

Matières et Substances

Directive UE RoHS	Conforme aux exemptions
-----------------------------------	-------------------------

Numéro SCIP	C839c050-8547-41ce-b0db-e9813554fc09
-------------	--------------------------------------

Règlementation REACH	Déclaration REACH
----------------------	-----------------------------------

Use Again

Réemballer et réusiner

DEEE	 Le produit doit être éliminé sur les marchés de l'Union européenne à la suite d'une collecte spécifique des déchets et ne jamais finir dans des poubelles
------	---