

Acti9 C120H Disjoncteur Modulaire 4P 63 A, courbe C, 15 kA

A9N18478

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme	Acti9	
Nom du produit	Acti9 C120	
Type de produit ou équipement	Disjoncteur miniature	
Nom de l'appareil	C120H	
Application de l'appareil	Distribution	
Description des pôles	4P	
Nombre de pôles protégés	4	
In courant assigné d'emploi	63 A à 30 °C	
Type de réseau	CA	
Technologie du déclencheur	Thermique-magnétique	
Courbe de déclenchement	С	
Pouvoir de coupure	15000 A Icn à 400 V CA 50/60 Hz conforme à EN/IEC 60898-1 10 kA Icu à 440 V CA 50/60 Hz conforme à EN/IEC 60947-2 15 kA Icu à 380415 V CA 50/60 Hz conforme à EN/IEC 60947-2 30 kA Icu à 220240 V CA 50/60 Hz conforme à EN/IEC 60947-2 15 kA Icu à <= 500 V CC conforme à EN/IEC 60947-2	
Aptitude au sectionnement	Oui conforme à CEI 60947-2	
Normes	EN/IEC 60898-1 EN/IEC 60947-2	
Certifications du produit	EAC	

Complémentaires

•		
Fréquence du réseau	50/60 Hz	
[Ue] tension assignée d'emploi	380415 V CA 50/60 Hz <= 500 V CC	
	220240 V CA 50/60 Hz	
	440 V CA 50/60 Hz	
	230400 V CA 50/60 Hz	
Limite de déclenchement magnétique	510 x ln	
[lcs] pouvoir assigné de coupure de service	7500 A 50 % se conformer à EN/IEC 60898-1 - 400 V CA 50/60 Hz 5 kA 50 % se conformer à EN/IEC 60947-2 - 440 V CA 50/60 Hz	
	15 kA 50 % se conformer à EN/IEC 60947-2 - 220240 V CA 50/60 Hz	
	7,5 kA 50 % se conformer à EN/IEC 60947-2 - 380415 V CA 50/60 Hz	
	15 kA 100 % se conformer à EN/IEC 60947-2 - <= 500 V CC	
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	6 kV conforme à EN/IEC 60947-2	

Coupure pleinement apparente	Oui
Type de commande	Par maneton
Signalisation locale	Indication ON/OFF
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	35 mm DIN rail symmétrique
Compatibilité des répartiteur, peigne, jeu de barres	OUI
Pas de 9 mm	12
Hauteur	81 mm
Profondeur	73 mm
Largeur	108 mm
Poids Net	0,82 kg
Couleur	Blanc
Durée de vie mécanique	20000 cycle
Durée de vie électrique	10000 cycles conforme à CEI 60947-2
Description des options de verrouillage	Poignée scellable avec diamètre câble 0,7mm en position OFF ou ON
Mode de raccordement	Borne du type à cage150 mm² rigide Borne du type à cage1,535 mm² flexible
Longueur de dénudage des fils	15 mm
Couple de serrage	3,5 N.m
Protection différentielle	Bloc séparé

Environnement

Degré de protection IP	IP20 se conformer à CEI 60529
Degré de pollution	3 se conformer à CEI 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 de l'air ambiant en fonctionnement	-3060 °C
Température ambiante pour le stockage	-4070 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	7,500 cm
Largeur de l'emballage 1	8,800 cm
Longueur de l'emballage 1	10,800 cm
Poids de l'emballage (Kg)	756,000 g
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	3
Hauteur de l'emballage 2	8,400 cm

Largeur de l'emballage 2	9,200 cm
Longueur de l'emballage 2	33,500 cm
Poids de l'emballage 2	2,333 kg
Type d'emballage 3	S03
Nb produits dans l'emballage 3	18
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	14,445 kg

Garantie contractuelle

Garantie 18 mois



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 carbone du cycle de vie total	55
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit

Use Better

Emballage avec carton recyclé	Non
Emballage sans plastique	Oui
Directive RoHS UE	Conforme
Numéro SCIP	Ab76a2c8-39ad-4485-a07c-19f81f42d0a0
Régulation REACh	Déclaration REACh
Statut sur la présence d'halogène	Product contains halogen above thresholds

Use Again

○ Réemballer et réusiner	
Potentiel de recyclabilité, en %	60
Profil de circularité	Pas d'opérations particulières de recyclage requises
Reprise	Oui
WEEE Label	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.