Fiche produit
Caractéristiques

A9N18579
Vigi C120 - bloc additif mis à la terre - 4P - 300 mA - classe A

Principales

Type de produit ou de composant	Dispositifs différentiels résiduels additionnels
Nom abrégé d'appareil	Vigi C120
Description des pôles	4P
[In] courant assigné d'emploi	125 A
Type de réseau	C.a.
Sensibilité du différentiel	300 mA
Temporisation du différentiel	Instantané
Classe de différentiel	Type A

Complémentaires

Position de l'appareillage dans l'installation	Départ
Fréquence du réseau	50/60 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	230...415 V c.a. 50/60 Hz
Technologie différentiel	Indépendant de la tension
[Ui] tension assignée d'isolement	500 V c.a. 50/60 Hz conforme à IEC 60947-1
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV conforme à IEC 60947-2
Mode d'installation	Enclipsable
Support de montage	Rail DIN symétrique 35 mm
Connexion électrique à MCB	Par vis
Pas de 9 mm	10
Hauteur	95 mm
Largeur	198 mm
Profondeur	73 mm
Poids du produit	0,58 kg
Couleur	Blanc
Durée de vie mécanique	20000 cycle
Mode de raccordement	Bornes type tunnel1…35 mm² souple Bornes type tunnel1…50 mm² rigide
Longueur de dénudage des fils	15 mm
Couple de serrage	3,5 N.m

Environnement

Normes	EN 61009 IEC/EN 61009-2-1
Degré de protection IP	IP20
Niveau de pollution	3 conforme à IEC 60947-2
Température de fonctionnement	-25…60 °C
Température ambiante pour le stockage	-40…60 °C

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 utilisateur 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 l'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.

Unités de conditionnement

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	9,000 cm
Largeur de l'emballage 1	13,500 cm
Longueur de l'emballage 1	25,000 cm
Poids de l'emballage 1	655,000 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	8
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	5,739 kg

Caractéristiques environnementales

Régulation REACh	Déclaration REACh
Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	Oui
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.

Garantie contractuelle

Garantie	18 months