Fiche produit
Caractéristiques

A9N18542
Vigi C120 - bloc différentiel - 4P - 30 mA - type AC - intantané



Principale

Statut commercial	Commercialisé
Fonction produit	Bloc différentiel
Nom abrégé de l'appareil	Vigi C120
Description des pôles	4P
In courant assigné d'emploi	125 A
Type de réseau	AC
Fréquence du réseau	50/60 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	230...415 V AC 50/60 Hz conformément à IEC 60947-2
Sensibilité du différentiel	30 mA
Temporisation du différentiel	Instantané
Classe de différentiel	Classe AC
Normes	EN 61009
Pas de 9 mm	10

Complémentaires

Position de l'appareillage dans l'installation	Départ
Technologie différentiel	Indépendant de la tension
[Ui] tension assignée d'isolement	500 V AC 50/60 Hz conformément à IEC 60947-1
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV conformément à IEC 60947-2
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN symétrique 35 mm
Connexion électrique à MCB	Par vis
Hauteur	95 mm
Largeur	198 mm
Profondeur	73 mm
Poids	0.58 kg
Couleur	Blanc
Durée de vie mécanique	20000 cycle
Mode de raccordement	Bornes type tunnel 1...35 mm² souple Bornes type tunnel 1...50 mm² rigide
Longueur de dénudage des fils	15 mm
Couple de serrage	3.5 N.m
Accessoires associés	Terminal simple

Environnement

Degré de protection IP	IP20
Degré de pollution	3 conformément à IEC 60947-2
Température de fonctionnement	-5...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.

Caractéristiques environnementales

Statut environnemental	Produit Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Conforme - depuis 1201 - Déclaration de conformité Schneider Electric
REACh	Référence ne contenant pas de SVHC au-dessus du seuil
Profil environnemental du produit	Disponible Télécharger Profil Environnemental Produit
Instructions de fin de vie du produit	Pas d'opération de recyclage spécifiques

Garantie contractuelle

Période	18 mois