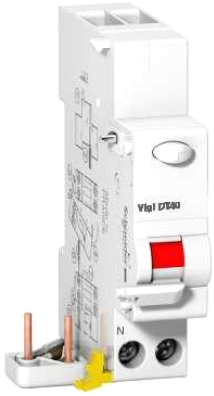
Fiche produit
Caractéristiques

A9N21457

Prodis, Vigi DT40 bloc différentiel 1P+N 40A 300mA instantané type A si 230VCA



Principales

Gamme	Prodis
Fonction produit	Bloc différentiel
Nom abrégé de l'appareil	Vigi DT40
Description des pôles	1P + N
Position du pôle neutre	Gauche
In courant assigné d'emploi	40 A
Type de réseau	AC
Fréquence du réseau	50 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	230 V AC 50 Hz phase-neutre conformément à EN 61009-1
Sensibilité du différentiel	300 mA
Temporisation du différentiel	Instantané
Classe de différentiel	Classe SI
Normes	EN 61009-1 EN 61009-2-1
Pas de 9 mm	2

Complémentaires

Position de l'appareillage dans l'installation	Départ
Technologie différentiel	Indépendant de la tension
[Ui] tension assignée d'isolement	400 V AC 50 Hz conformément à EN 61009-1
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV conformément à EN 61009-1
Signalisation locale	Indication ON/OFF
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN
Connexion électrique à MCB	Par vis
Compatibilité du bloc de distribution du peigne de jeu de barres	En amont : ProDis
Hauteur	81 mm
Largeur	18 mm
Profondeur	69 mm
Poids	90 g
Couleur	Blanc
Durée de vie électrique	10000 cycle
Mode de raccordement	Câble en aval 0.75...16 mm² rigide Câble en aval 0.33...10 mm² souple
Longueur de dénudage des fils	13 mm
Couple de serrage	2 N.m
Accessoires associés	Terminal simple

Environnement

degré de protection IP	IP20 conformément à IEC 60529
degré de pollution	3 conformément à EN 61009-1
tropicalisation	2 conformément à IEC 60068-1
humidité relative	95 % (55 °C)
altitude de fonctionnement	2000 m

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.

température de fonctionnement	-25...60 °C
température ambiante pour le stockage	-40...60 °C

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
Instructions de fin de vie du produit	Pas d'opération de recyclage spécifiques

Contractual warranty

Période	18 mois