



Principales

Gamme	Prodis
Type de produit ou de composant	Bloc différentiel
Nom abrégé d'appareil	Vigi DT40
Description des pôles	3P
In courant assigné d'emploi	40 A
Type de réseau	AC
Fréquence du réseau	50 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	400 V AC 50 Hz phase-phase conformément à EN 61009-1
Sensibilité du différentiel	30 mA
Temporisation du différentiel	Instantané
Classe de différentiel	Classe AC
Pas de 9 mm	4

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 ACTIVÉ/DÉSACTIVÉ
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	En amont : ProDis
barres	
Hauteur	81 mm
Largeur	54 mm
Profondeur	69 mm
Masse du produit	165 g
Couleur	Blanc
Durée de vie électrique	10000 cycle
Mode de raccordement	Câble en aval 0.75...16 mm ² rigide Câble en aval 0.33...10 mm ² souple
Longueur de dénudage des fils	13 mm
Couple de serrage	2 N.m
Compatibilité produit	Terminal simple

Environnement

Normes	EN 61009-1 EN 61009-2-1
Degré de protection IP	IP20 conformément à IEC 60529
Niveau 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
Température de fonctionnement	-5...60 °C
Température ambiante pour 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 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)	Compliant - since 1201 - Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Reference not containing SVHC above the threshold
Profil environnemental du produit	Disponible
Instruction fin de vie du produit	Pas d'opération de recyclage spécifiques

Contractual warranty

Période	18 mois
---------	---------