



### Principales

Gamme	Prodis
Type de produit ou de composant	Bloc différentiel
Nom abrégé d'appareil	Vigi DT40
Description des pôles	3P + 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	400 V AC 50 Hz phase-phase conformément à EN 61009-1
Sensibilité du différentiel	300 mA
Temporisation du différentiel	Instantané
Classe de différentiel	Classe SI
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 barres	En amont : ProDis
Hauteur	81 mm
Largeur	54 mm
Profondeur	69 mm
Masse du produit	210 g
Couleur	Blanc
Durée de vie électrique	10000 cycle
Mode de raccordement	Câble en aval 0.75...16 mm <sup>2</sup> rigide Câble en aval 0.33...10 mm <sup>2</sup> 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	-25...60 °C
Température ambiante pour stockage	-40...60 °C

---

## 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
---------	---------