



## Principales

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Gamme                         | Prodis   |
| Fonction produit              | Dispositifs différentiels résiduels additionnels |
| Nom abrégé de l'appareil      | Vigi DT40  |
| Description des pôles         | 3P + N   |
| Position du pôle neutre       | Gauche   |
| In courant assigné d'emploi   | 25 A   |
| Type de réseau                | CA   |
| Sensibilité du différentiel   | 30 mA  |
| Temporisation du différentiel | Instantané                                       |
| Classe de différentiel        | Type AC  |

## Complémentaires

|  |  |
|--|--|
| Position de l'appareillage dans l'installation | Départ   |
| Fréquence du réseau                            | 50 Hz  |
| [Ue] tension assignée d'emploi                 | 400 V CA 50 Hz phase-phase   |
| Technologie différentiel                       | Indépendant de la tension  |
| [Ui] tension assignée d'isolement              | 400 V CA 50 Hz se conformer à EN 61009-1   |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs     | 6 kV se conformer à EN 61009-1   |
| Signalisation locale                           | Indication ON/OFF  |
| Mode d'installation                            | Encliquetable  |
| Support de montage                             | Rail DIN   |
| Connexion électrique à MCB                     | Par vis  |
| Pas de 9 mm                                    | 4  |
| Hauteur  | 81 mm  |
| Largeur  | 54 mm  |
| Profondeur                                     | 69 mm  |
| Poids  | 210 g  |
| Couleur  | Blanc  |
| Durée de vie électrique                        | 10000 cycle  |
| Mode de raccordement                           | Câble, en aval rigide fil(s) 0,75...16 mm <sup>2</sup> max<br>Câble, en aval souple fil(s) 0,33...10 mm <sup>2</sup> max |
| Longueur de dénudage des fils                  | 13 mm  |
| Couple de serrage                              | 2 N.m  |

## Environnement

|                                       |                               |
|---------------------------------------|-------------------------------|
| normes                                | EN 61009-1<br>EN 61009-2-1    |
| degré de protection IP                | IP20 se conformer à IEC 60529 |
| degré de pollution                    | 3 se conformer à EN 61009-1   |
| tropicalisation                       | 2 se conformer à IEC 60068-1  |
| humidité relative                     | 95 % ( 55 °C )                |
| altitude de fonctionnement            | 2000 m                        |
| 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 utilisatrices 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.

## Durabilité de l'offre

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Statut environnemental                | Produit Green Premium   |
| RoHS (code date: AnnéeSemaine)        | Se conformer - depuis 1201 - Déclaration de conformité Schneider Electric |
| REACH                                 | Référence ne contenant pas de SVHC au-delà 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 |
|---------|---------|