

# Fiche technique du produit

Spécifications



## Acti9 iDT40 - Bloc diff Vigi Départ - 1P+N - 25A - 30mA - A-SI

A9Y64625

**Statut commercial: Commercialisé**

## Principales

|   |   |
|---|---|
| Gamme                                   | Acti9   |
| Nom du produit                          | Acti9 Vigi iDT40                                |
| Type de produit ou équipement           | Dispositif différentiel résiduel complémentaire |
| Nom de l'appareil                       | Vigi iDT40                                      |
| Compatibilité de gamme                  | Acti9 iDT40                                     |
| Description des pôles                   | 1P + N  |
| Position neutre                         | Gauche  |
| [In] courant nominal                    | 25 A  |
| Type de réseau                          | CA  |
| Sensibilité du différentiel             | 30 mA   |
| Temporisation protection différentielle | Instantané                                      |
| Classe de protection différentielle     | Type A-SI (Super Immunisé)                      |
| Normes                                  | EN/IEC 61009-2-1                                |
| Certifications du produit               | CE  |
| Labels qualité                          | NF  |

## Complémentaires

|   |  |
|---|--|
| Position de l'appareillage dans l'installation    | Sortie   |
| Fréquence du réseau                               | 50 Hz  |
| [Ue] tension assignée d'emploi                    | 230 V CA 50 Hz                                 |
| Technologie de déclenchement sur courant résiduel | Indépendant de la tension                      |
| [Ui] tension assignée d'isolement                 | 400 V CA 50 Hz se conformer à EN/IEC 61009-2-1 |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs        | 4 kV se conformer à EN/IEC 61009-2-1           |
| Signalisation locale                              | Signalisation de défaut                        |
| Mode d'installation                               | Encliquetable                                  |
| Support de montage                                | Rail DIN                                       |
| Raccordement électrique sur disjoncteur           | Par vis  |
| Pas de 9 mm                                       | 2  |
| Hauteur   | 91 mm  |
| Largeur   | 36 mm  |
| Profondeur  | 74 mm  |

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| <b>Couleur</b>                       | Blanc  |
| <b>Durée de vie mécanique</b>        | 20000 cycle  |
| <b>Durée de vie électrique</b>       | 10000 cycle  |
| <b>Mode de raccordement</b>          | Borne du type à cage bas1...16 mm <sup>2</sup> rigide<br>Borne du type à cage bas1...10 mm <sup>2</sup> flexible |
| <b>Longueur de dénudage des fils</b> | 14 mm pour bas connexion   |
| <b>Couple de serrage</b>             | 2 N.m bas  |

## Environnement

|   |  |
|---|--|
| <b>Degré de protection IP</b>                         | IP20 se conformer à CEI 60529<br>IP40 (boîtier modulaire) se conformer à CEI 60529 |
| <b>Degré de pollution</b>                             | 3 se conformer à EN/IEC 61009-2-1  |
| <b>Humidité relative</b>                              | 95 % à 55 °C   |
| <b>Altitude de fonctionnement</b>                     | 2000 m   |
| <b>Température de l'air ambiant en fonctionnement</b> | -25...60 °C  |
| <b>Température ambiante pour le stockage</b>          | -40...85 °C  |

## Emballage

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| <b>Type d'emballage 1</b>             | PCE       |
| <b>Nombre d'unité par paquet</b>      | 1         |
| <b>Hauteur de l'emballage 1</b>       | 8,300 cm  |
| <b>Largeur de l'emballage 1</b>       | 4,200 cm  |
| <b>Longueur de l'emballage 1</b>      | 11,400 cm |
| <b>Poids de l'emballage (Kg)</b>      | 115,000 g |
| <b>Type d'emballage 2</b>             | S02       |
| <b>Nb produits dans l'emballage 2</b> | 27        |
| <b>Hauteur de l'emballage 2</b>       | 15,000 cm |
| <b>Largeur de l'emballage 2</b>       | 30,000 cm |
| <b>Longueur de l'emballage 2</b>      | 40,000 cm |
| <b>Poids de l'emballage 2</b>         | 3,464 kg  |
| <b>Type d'emballage 3</b>             | P06       |
| <b>Nb produits dans l'emballage 3</b> | 432       |
| <b>Hauteur de l'emballage 3</b>       | 75,000 cm |
| <b>Largeur de l'emballage 3</b>       | 60,000 cm |
| <b>Longueur de l'emballage 3</b>      | 80,000 cm |
| <b>Poids de l'emballage 3</b>         | 66,580 kg |

## Garantie contractuelle

|                           |    |
|---------------------------|----|
| <b>Garantie (en mois)</b> | 18 |
|---------------------------|----|



Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

#### [Environmental Data expliquées >](#)

##### **Empreinte environnementale**

|   |   |
|---|---|
| Empreinte carbone du cycle de vie total | 4   |
| Profil environnemental                  | <a href="#">Profil environnemental du Produit</a> |

#### **Use Better**

##### **Matières et Substances**

|                                   |                                      |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| Emballage avec carton recyclé     | Oui                                  |
| Emballage sans plastique          | Oui                                  |
| <a href="#">Directive RoHS UE</a> | Conforme aux dérogations             |
| Numéro SCIP                       | 01327915-acdb-4543-8666-60c841ff9e81 |
| Régulation REACh                  | <a href="#">Déclaration REACH</a>    |

#### **Use Longer**

##### **Prolongation de vie**

|            |     |
|------------|-----|
| Réparation | Non |
|------------|-----|

#### **Use Again**

##### **Réemballer et réusiner**

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Profil de circularité | Pas d'opérations particulières de recyclage requises   |
| Reprise               | Oui  |
| Label DEEE            | Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères. |