

# Fiche technique du produit

Spécifications



## Acti9 iDT40 - Bloc diff Vigi Départ - 1P+N - 40A - 30mA - A-SI

A9Y64640

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	40 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
Couleur	Blanc
Durée de vie mécanique	20000 cycle
Durée de vie électrique	10000 cycle
Mode de raccordement	Borne du type à cage bas1...16 mm <sup>2</sup> rigide Borne du type à cage bas1...10 mm <sup>2</sup> flexible
Longueur de dénudage des fils	14 mm pour bas connexion
Couple de serrage	2 N.m bas

## Environnement

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

## Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	4,200 cm
Largeur de l'emballage 1	8,200 cm
Longueur de l'emballage 1	11,200 cm
Poids de l'emballage (Kg)	117,000 g
Type d'emballage 2	S02
Nb produits dans l'emballage 2	27
Hauteur de l'emballage 2	15,000 cm
Largeur de l'emballage 2	30,000 cm
Longueur de l'emballage 2	40,000 cm
Poids de l'emballage 2	3,450 kg
Type d'emballage 3	P06
Nb produits dans l'emballage 3	432
Hauteur de l'emballage 3	75,000 cm
Largeur de l'emballage 3	60,000 cm
Longueur de l'emballage 3	80,000 cm
Poids de l'emballage 3	64,100 kg

## Garantie contractuelle

Garantie (en mois)	18
--------------------	----

## Environmental Data

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	5
---	---

### 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 Again

#### Réemballer et réuser

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.
------------	--