

# Fiche technique du produit

Spécifications



## Acti9 Active iDT40 module détecteur arc différentiel 30mA ASI 1PN 40A

A9TYA4640

Statut commercial: Commercialisé

### Principales

Gamme de produit	Acti 9
Type de produit ou équipement	Détection défaut d'arc avec bloc add. de protect. contre les courants résiduels
Nom du produit	Acti9 VigiARC iDT40
Nom de l'appareil	VigiARC iDT40
Description des pôles	1P + N
Position du pôle neutre	Gauche
In courant assigné d'emploi	40 A
Type de réseau	CA
Fréquence du réseau	50 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	230 V CA
Technologie différentiel	Indépendant de la tension
Sensibilité du différentiel	30 mA
Classe de protection différentielle	Type A-SI (Super Immunisé)
Temporisation protection différentielle	Instantané
Enregistrement de données électriques	Date et heure Indicateurs de maintenance
Pas de 9 mm	2

### Complémentaires

Position de l'appareillage dans l'installation	Départ
[Ui] tension assignée d'isolement	400 V CA
Réglage du seuil en tension	275 V for +/- 5 V
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV
Indication de tension	Marche, arrêt, déclencheur sur défaut DEL diagnostic de défaut d'arc
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN
Couleur	Blanc (RAL 9003)
Durée de vie mécanique	20000 cycle
Durée de vie électrique	10000 cycle 25 A 20000 cycle = 25 A
Longueur de dénudage des fils	14 mm

Couple de serrage	2 N.m
Hauteur	91 mm
Largeur	36 mm
Profondeur	73 mm
Poids du produit	102 g

## Environnement

Degré de protection IP	IP20 conforming to IEC 60529
Degré de pollution	2
Tropicalisation	Gravité B se conformer à CEI 60364-8-1 pour 28 d
Altitude de fonctionnement	2000 m
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25...60 °C
Température ambiante de stockage	-40...85 °C
Normes	EN/CEI 62606 EN/CEI 61009-1 EN/CEI 61009-2-1
Labels qualité	NF

## Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	4,3 cm
Largeur de l'emballage 1	8,3 cm
Longueur de l'emballage 1	11,3 cm
Poids de l'emballage (Kg)	122,0 g
Type d'emballage 2	S02
Nb produits dans l'emballage 2	24
Hauteur de l'emballage 2	15 cm
Largeur de l'emballage 2	30 cm
Longueur de l'emballage 2	40 cm
Poids de l'emballage 2	3,244 kg

## Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------

## 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 **64**

Profil environnemental du produit (PEP) [Profil environnemental du Produit](#)

### Use Better

#### Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé **Oui**

Packaging without single use plastic **Oui**

[Directive RoHS UE](#) **Conforme aux dérogations**

Numéro SCIP **B078722f-7853-4e1e-a05b-29638f57b0ab**

Régulation REACH [Déclaration REACH](#)

### Use Again

#### Réemballer et réusiner

Profil de circularité [Informations de fin de vie](#)

Reprise **Non**

DEEE  **Le produit doit être éliminé sur les marchés de l'Union européenne à la suite d'une collecte spécifique des déchets et ne jamais finir dans des poubelles**