

# Fiche technique du produit

Spécifications



## Reconditionné - Acti9 iDT40N XA - Disj modulaire - auto/vis -3P 32A- C-6000A/10kA

A9PA4332W

 Cette option circulaire permet d'éviter 2.397 kg de CO<sub>2</sub> par rapport au produit linéaire.

Statut commercial: Commercialisé

### Principales

|                               |                                                                                                               |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gamme                         | Acti9                                                                                                         |
| Nom du produit                | Acti9 iDT40 XA                                                                                                |
| Type de produit ou équipement | Disjoncteur miniature                                                                                         |
| Nom de l'appareil             | iDT40N XA                                                                                                     |
| Application de l'appareil     | Distribution                                                                                                  |
| Description des pôles         | 3P                                                                                                            |
| Nombre de pôles protégés      | 3                                                                                                             |
| Position neutre               | Gauche                                                                                                        |
| [In] courant nominal          | 32 A                                                                                                          |
| Type de réseau                | CA                                                                                                            |
| Technologie du déclencheur    | Thermique-magnétique                                                                                          |
| Courbe de déclenchement       | C                                                                                                             |
| Pouvoir de coupure            | 6000 A Icn à 400 V CA 50 Hz conforme à EN/IEC 60898-1<br>10 kA Icu à 400 V CA 50 Hz conforme à EN/IEC 60947-2 |
| Aptitude au sectionnement     | Oui se conformer à EN/IEC 60947-2                                                                             |
| Labels qualité                | NF                                                                                                            |

### Complémentaires

|                                             |                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fréquence du réseau                         | 50 Hz                                                                                                                                 |
| [Ue] tension assignée d'emploi              | 400 V CA 50 Hz                                                                                                                        |
| Limite de déclenchement magnétique          | 5...10 x In se conformer à EN/IEC 60898-1<br>8 x In +/- 20 % se conformer à EN/IEC 60947-2                                            |
| [Ics] pouvoir assigné de coupure de service | 6000 A 100 % x Icn at 400 V CA 50 Hz conforming to EN/IEC 60898-1<br>7,5 kA 75 % x Icu at 400 V CA 50 Hz conforming to EN/IEC 60947-2 |
| Classe de limitation                        | 3 se conformer à EN/IEC 60898-1                                                                                                       |
| [Ui] tension assignée d'isolement           | 440 V CA 50 Hz se conformer à EN/IEC 60947-2                                                                                          |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs  | 4 kV se conformer à EN/IEC 60947-2                                                                                                    |
| Coupure pleinement apparente                | Oui                                                                                                                                   |
| Type de commande                            | Par maneton                                                                                                                           |
| Signalisation locale                        | Indication ON/OFF<br>Signalisation de déclenchement                                                                                   |

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

|                                         |                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mode d'installation                     | Encliquetable                                                                                                                          |
| Support de montage                      | Rail DIN                                                                                                                               |
| Pas de 9 mm                             | 6                                                                                                                                      |
| Hauteur                                 | 85 mm                                                                                                                                  |
| Largeur                                 | 54 mm                                                                                                                                  |
| Profondeur                              | 74 mm                                                                                                                                  |
| Poids du produit                        | 330 g                                                                                                                                  |
| Couleur                                 | Blanc                                                                                                                                  |
| Durée de vie mécanique                  | 20000 cycle                                                                                                                            |
| Durée de vie électrique                 | 10000 cycle                                                                                                                            |
| Description des options de verrouillage | Dispositif de cadenassage                                                                                                              |
| Raccordement amont                      | Sans vis                                                                                                                               |
| Raccordement arrière                    | Vis                                                                                                                                    |
| Mode de raccordement                    | Type bornes sans vis peigne tête de groupe<br>Borne du type à cage bas1...10 mm² flexible<br>Borne du type à cage bas1...16 mm² rigide |
| Longueur de dénudage des fils           | 14 mm pour bas connexion                                                                                                               |
| Couple de serrage                       | 2 N.m bas                                                                                                                              |
| Protection différentielle               | Bloc séparé                                                                                                                            |

## Environnement

|                                                |                                                                                    |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Normes                                         | EN/IEC 60898-1<br>EN/IEC 60947-2                                                   |
| Certifications du produit                      | CE                                                                                 |
| Degré de protection IP                         | IP20 se conformer à CEI 60529<br>IP40 (boîtier modulaire) se conformer à CEI 60529 |
| Degré de pollution                             | 3 se conformer à EN/IEC 60947-2                                                    |
| Humidité relative                              | 95 % à 55 °C                                                                       |
| Altitude de fonctionnement                     | 2000 m                                                                             |
| Température de l'air ambiant en fonctionnement | -25...70 °C                                                                        |
| Température de l'air ambiant pour le stockage  | -40...85 °C                                                                        |

## Emballage

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| Type d'emballage 1             | PCE       |
| Nombre d'unité par paquet      | 1         |
| Hauteur de l'emballage 1       | 7,000 cm  |
| Largeur de l'emballage 1       | 9,800 cm  |
| Longueur de l'emballage 1      | 10,800 cm |
| Poids de l'emballage (Kg)      | 392,000 g |
| Type d'emballage 2             | S01       |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 4         |
| Hauteur de l'emballage 2       | 15,000 cm |
| Largeur de l'emballage 2       | 15,000 cm |

|                           |           |
|---------------------------|-----------|
| Longueur de l'emballage 2 | 40,000 cm |
| Poids de l'emballage 2    | 1,753 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 évitée par rapport au produit linéaire | 2 kg CO2 eq. |
|----------------------------------------------------------|--------------|

## Use Better



### Matières et Substances

|                               |                                                               |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Emballage avec carton recyclé | Non                                                           |
| Emballage sans plastique      | Non                                                           |
| Numéro SCIP                   | C839c050-8547-41ce-b0db-e9813554fc09                          |
| Directive UE RoHS             | <a href="#">Conforme Par Exemption</a>                        |
| Règlementation REACH          | <a href="#">Référence contenant des SVHC au-delà du seuil</a> |

## Use Longer



### Prolongation de vie

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

## Use Again



### Réemballer et réusiner

|            |                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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. |

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

---

