

# Fiche technique du produit

Spécifications



## Acti9 iDT40 XA - Disj. modulaire - auto - 1P+N - 16A - Courbe C - 4500A/6kA

A9PA2616

Statut commercial: Commercialisé

### Principales

Gamme	Acti9
Nom Du Produit	Acti9 iDT40 XA
Type De Produit Ou Équipement	Disjoncteur miniature
Nom De L'Appareil	iDT40T XA
Application	Distribution
Description Des Pôles	1P + N
Nombre De Pôles Protégés	1
Position Du Pôle Neutre	Gauche
[In] Courant Assigné D'Emploi	16 A
Type De Réseau	CA
Type De Déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe De Déclenchement	C
Pouvoir De Coupure	4500 A Icn à 230 V CA 50 Hz se conformer à EN/CEI 60898-1 6 kA Icu à 230 V CA 50 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2
Aptitude Au Sectionnement	Oui se conformer à EN/CEI 60947-2
Labels Qualité	NF

### Complémentaires

Fréquence Du Réseau	50 Hz
[Ue] Tension Assignée D'Emploi	230 V CA 50 Hz
Limite De Déclenchement Magnétique	5,,10 x In se conformer à EN/CEI 60898-1 8 x In +/- 20 % se conformer à EN/CEI 60947-2
[Ics] Pouvoir Assigné De Coupure De Service	4500 A 100 % Icn à 230 V CA 50 Hz se conformer à EN/CEI 60898-1 4,5 kA 75 % Icu à 230 V CA 50 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2
Classe De Limitation	3 se conformer à EN/CEI 60898-1
[Ui] Tension Assignée D'Isolément	400 V CA 50 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2
[Uimp] Tension Assignée De Tenue Aux Chocs	4 kV se conformer à EN/CEI 60947-2
Coupure Pleinement Apparente	Oui
Type De Commande	Par maneton
Indication De Tension	Indication ON/OFF Signalisation de déclenchement
Mode D'Installation	Encliquetable
Support De Montage	Rail DIN

<b>Pas De 9 Mm</b>	2
<b>Hauteur</b>	85 mm
<b>Largeur</b>	18 mm
<b>Profondeur</b>	74 mm
<b>Poids Du Produit</b>	110 g
<b>Couleur</b>	Blanc
<b>Endurance Mécanique</b>	20000 cycle
<b>Durée De Vie Électrique</b>	20000 cycle
<b>Verrouillages Optionnels</b>	Dispositif de cadenassage
<b>Raccordement Amont</b>	Automatique
<b>Position De Verrouillage</b>	Sans vis
<b>Mode De Raccordement</b>	Bornes à vis peigne tête de groupe Bornes à vis bas 1...4 mm <sup>2</sup> souple Bornes à vis bas 1...2,5 mm <sup>2</sup> flexible avec embout Bornes à vis bas 1...4 mm <sup>2</sup> rigide
<b>Protection Différentielle</b>	Bloc séparé

## Environnement

<b>Normes</b>	EN/CEI 60898-1 EN/CEI 60947-2
<b>Certifications Du Produit</b>	CE
<b>Degré De Protection Ip</b>	IP20 conforming to CEI 60529 IP40 (boîtier modulaire) conforming to CEI 60529
<b>Degré De Pollution</b>	3 se conformer à EN/CEI 60947-2
<b>Humidité Relative</b>	95 % à 55 °C
<b>Altitude De Fonctionnement</b>	2000 m
<b>Température De L'Air Ambiant Pour Le Fonctionnement</b>	-25...70 °C
<b>Température Ambiante De Stockage</b>	-40...85 °C

## Emballage

<b>Type D'Emballage 1</b>	PCE
<b>Nb Produits Dans L'Emballage 1</b>	1
<b>Hauteur De L'Emballage 1</b>	1,8 cm
<b>Largeur De L'Emballage 1</b>	7,4 cm
<b>Longueur De L'Emballage 1</b>	9,0 cm
<b>Poids De L'Emballage 1</b>	102,0 g
<b>Type D'Emballage 2</b>	BB1
<b>Nb Produits Dans L'Emballage 2</b>	12
<b>Hauteur De L'Emballage 2</b>	8,5 cm
<b>Largeur De L'Emballage 2</b>	10,0 cm
<b>Longueur De L'Emballage 2</b>	22,0 cm
<b>Poids De L'Emballage 2</b>	1,288 kg
<b>Type D'Emballage 3</b>	S03

Nb Produits Dans L'Emballage 3	132
Hauteur De L'Emballage 3	30,0 cm
Largeur De L'Emballage 3	30,0 cm
Longueur De L'Emballage 3	40,0 cm
Poids De L'Emballage 3	14,56 kg

## Garantie contractuelle

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

## Développement durable

Le label **Green Premium™** montre l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales exceptionnelles. Green Premium garantit le respect des dernières réglementations, la transparence de l'impact du produit sur l'environnement, ainsi que des produits circulaires avec de faibles émissions de CO<sub>2</sub>.

[En savoir plus sur Green Premium >](#)



Transparence RoHS/REACH

## Performances en matière de bien-être

✓ Sans Mercure

✓ Information Sur Les Exemptions Rohs [Oui](#)

✓ Produit Sans Halogènes

## Certifications et normes

Régulation Reach

[Déclaration REACH](#)

Directive Rohs Ue

Conforme aux dérogations

Régulation Rohs Chine

[Déclaration RoHS pour la Chine](#)

Produit en dehors du périmètre RoHS pour la Chine. Déclaration relative aux substances pour votre information.

Profil Environnemental

[Profil environnemental du Produit](#)

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.

Profil De Circularité

Pas d'opérations particulières de recyclage requises