

# Fiche technique du produit

Spécifications



## Reconditionné - Acti9 iDD40N- Disj. diff. TGP 3P+N 32A -C- 6000A/10kA 30mA TypAC

A9DV3732W

 Cette option circulaire permet d'éviter 4.326 kg de CO<sub>2</sub> par rapport au produit standard

Statut commercial: Commercialisé

## Principales

Gamme	Acti9
Nom du produit	Acti9 iDD40 TG
Type de produit ou équipement	Disjoncteur différentiel
Nom de l'appareil	iDD40N TG
Application	Distribution
Description des pôles	3P + N
Nombre de pôles protégés	3
Position du pôle neutre	Gauche
In courant assigné d'emploi	32 A
Type de réseau	CA
Fréquence du réseau	50 Hz
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	C
Sensibilité du différentiel	30 mA
Aptitude au sectionnement	CA conforme à EN/IEC 60947-2
Labels qualité	NF

## Complémentaires

Complémentaire	Groupe d'arrivées
[Ue] tension assignée d'emploi	400 V CA 50 Hz
Limite de déclenchement magnétique	5,,10 x I <sub>n</sub>
Technologie différentiel	Indépendant de la tension
Temporisation protection différentielle	Instantané
Classe de protection différentielle	Type AC
Pouvoir de coupure	6000 A I <sub>cn</sub> à 400 V CA 50 Hz conforme à EN/CEI 61009-2-1 10 kA I <sub>cu</sub> à 400 V CA 50 Hz conforme à EN/IEC 60947-2
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service	6000 A 100 % I <sub>cn</sub> à 400 V CA 50 Hz se conformer à EN/CEI 61009-2-1 7,5 kA 75 % I <sub>cu</sub> à 400 V CA 50 Hz se conformer à EN/IEC 60947-2
Pouvoir assigné de coupure et fermeture	I <sub>dm</sub> 3000 A à 400 V CA 50 Hz se conformer à EN/CEI 61009-2-1

<b>Classe de limitation</b>	3 se conformer à EN/CEI 61009-2-1
<b>[Ui] tension assignée d'isolement</b>	440 V CA 50 Hz
<b>[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs</b>	4 kV
<b>Coupure pleinement apparente</b>	Mode commutation régulée
<b>Type de commande</b>	Par maneton
<b>Indication de tension</b>	Signalisation de défaut Indication ON/OFF
<b>Mode d'installation</b>	Encliquetable
<b>Support de montage</b>	Rail DIN
<b>Compatibilité des répartiteur, peigne, jeu de barres</b>	Haut ou bas : dent
<b>"Pas" de raccordement</b>	18 mm entre phases 9 mm entre phase et neutre
<b>Pas de 9 mm</b>	12
<b>Hauteur</b>	91 mm
<b>largeur</b>	108 mm
<b>Profondeur</b>	73 mm
<b>Poids du produit</b>	580 g
<b>Couleur</b>	Blanc
<b>Durée de vie mécanique</b>	20000 cycle
<b>Durée de vie électrique</b>	10000 cycle
<b>Verrouillages optionnels</b>	Hermétique Dispositif de cadenassage
<b>Mode de raccordement</b>	Borne du type à cage haut ou bas1...16 mm <sup>2</sup> rigide Borne du type à cage haut ou bas1...10 mm <sup>2</sup> flexible
<b>Longueur de dénudage des fils</b>	14 mm for haut ou bas connection
<b>Couple de serrage</b>	2 N.m haut ou bas
<b>Protection différentielle</b>	Intégrée

## Environnement

<b>Normes</b>	EN/IEC 60947-2 EN/CEI 61009-2-1
<b>Certifications du produit</b>	CE
<b>Degré de protection IP</b>	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (boîtier modulaire) conforming to IEC 60529
<b>Degré de pollution</b>	3
<b>Compatibilité électromagnétique</b>	Tenue aux ondes 8/20 µs, 250 A conforme à EN/CEI 61009-2-1
<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>	-5...60 °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>	8,700 cm
<b>Largeur de l'emballage 1</b>	11,500 cm
<b>Longueur de l'emballage 1</b>	12,600 cm
<b>Poids de l'emballage 1</b>	696,000 g
<b>Type d'emballage 2</b>	S03
<b>Nb produits dans l'emballage 2</b>	16
<b>Hauteur de l'emballage 2</b>	30 cm
<b>Largeur de l'emballage 2</b>	30 cm
<b>Longueur de l'emballage 2</b>	40 cm
<b>Poids de l'emballage 2</b>	11,402 kg

## Garantie contractuelle

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

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

CO2 évité par unité (en kg) **4.326**

## Use Better

### Matières et Substances

[Directive UE RoHS](#)

Conforme aux exemptions

Numéro SCIP

A7b24ae6-2312-4e67-b7c9-56fce3e8c723

Règlementation REACH

[Déclaration REACH](#)

## Use Again

### Réemballer et réusiner

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