

# Fiche technique du produit

Spécifications



## Prodis DT40 - disjoncteur - 3P+N - 25A - courbe C - 6kA

A9N21067

### Principales

Gamme de produit	ProDis
Gamme	Prodis
Nom du produit	DT40
Type de produit ou équipement	Disjoncteur miniature
Nom de l'appareil	DT40
Application	Distribution
Description des pôles	3P + N
Nombre de pôles protégés	3
Position du pôle neutre	Gauche
[In] courant assigné d'emploi	25 A
Type de réseau	CA
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	C
Pouvoir de coupure	4500 A Icn à 400 V CA 50 Hz se conformer à EN/CEI 60898-1 6 kA Icu à 400...415 V CA 50 Hz se conformer à CEI 60947-2
Aptitude au sectionnement	Oui
Labels qualité	NF

### Complémentaires

Fréquence du réseau	50 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	230 V CA 50 Hz entre phase et neutre 400 V CA 50 Hz entre phases
Limite de déclenchement magnétique	5,,10 x In
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service	4500 A 100 % Icn à 400 V CA 50 Hz se conformer à EN/CEI 60898-1 4,5 kA 75 % Icu à 400 V CA 50 Hz se conformer à CEI 60947-2
Classe de limitation	3 se conformer à EN/CEI 60898-1
[Ui] tension assignée d'isolement	400 V CA 50 Hz
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV se conformer à CEI 60947-2
Coupure pleinement apparente	Oui

Type de commande	Par maneton
Indication de tension	Indication ON/OFF
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN
Pas de 9 mm	6
Hauteur	81 mm
Largeur	54 mm
Profondeur	78 mm
Poids du produit	322 g
Couleur	Blanc
Endurance mécanique	20000 cycle
Durée de vie électrique	10000 cycle
Verrouillages optionnels	Dispositif de cadenassage
Mode de raccordement	Borne du type à cage en aval 0,33...10 mm <sup>2</sup> souple Borne du type à cage en aval 0,75...16 mm <sup>2</sup> rigide Borne du type à cage en amont 0,33...10 mm <sup>2</sup> souple Borne du type à cage en amont 0,75...16 mm <sup>2</sup> rigide
Longueur de dénudage des fils	13 mm
Couple de serrage	2 N.m
Protection différentielle	Bloc séparé

## Environnement

Normes	EN/CEI 60898-1 EN/CEI 60947-2
Degré de protection IP	IP20 conforming to CEI 60529
Degré de pollution	3 se conformer à CEI 60947-2
Tropicalisation	2 se conformer à CEI 60068-1
Humidité relative	95 % à 55 °C
Altitude de fonctionnement	2000 m
Température de fonctionnement	-25...70 °C
Température ambiante de stockage	-40...70 °C

## Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	5,3 cm
Largeur de l'emballage 1	7,3 cm
Longueur de l'emballage 1	8,9 cm
Poids de l'emballage 1	334 g

## Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Directive RoHS UE	Conforme aux dérogations
Sans mercure	Oui

<b>Régulation RoHS Chine</b>	<a href="#">Déclaration RoHS pour la Chine</a> Produit en dehors du périmètre RoHS pour la Chine. Déclaration relative aux substances pour votre information.
<b>Information sur les exemptions RoHS</b>	Oui
<b>Profil environnemental</b>	<a href="#">Profil environnemental du Produit</a>
<b>Profil de circularité</b>	Pas d'opérations particulières de recyclage requises
<b>DEEE</b>	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.
<b>Présence d'halogènes</b>	Produit sans halogènes

## Garantie contractuelle

<b>Garantie</b>	18 months
-----------------	-----------

## Remplacement(s) recommandé(s)