

# Fiche technique du produit

Spécifications



## Prodis DT40 - disjoncteur - 1P+N - 2A - courbe C

A9N21020

### 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	1P + N
Nombre de pôles protégés	1
Position du pôle neutre	Gauche
[In] courant assigné d'emploi	2 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...240 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
Limite de déclenchement magnétique	5,,10 x In

<b>[Ics] pouvoir assigné de coupure de service</b>	4500 A 100 % Icn à 230 V CA 50 Hz se conformer à EN/CEI 60898-1 4,5 kA 75 % Icu à 230...240 V CA 50 Hz se conformer à CEI 60947-2
<b>Classe de limitation</b>	3 se conformer à EN/CEI 60898-1
<b>[Ui] tension assignée d'isolement</b>	400 V CA 50 Hz
<b>[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs</b>	4 kV se conformer à CEI 60947-2
<b>Coupure pleinement apparente</b>	Oui
<b>Type de commande</b>	Par maneton
<b>Indication de tension</b>	Indication ON/OFF
<b>Mode d'installation</b>	Encliquetable
<b>Support de montage</b>	Rail DIN
<b>Pas de 9 mm</b>	2
<b>Hauteur</b>	81 mm
<b>Largeur</b>	18 mm
<b>Profondeur</b>	78 mm
<b>Poids du produit</b>	115 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>Mode de raccordement</b>	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
<b>Longueur de dénudage des fils</b>	13 mm
<b>Couple de serrage</b>	2 N.m
<b>Protection différentielle</b>	Bloc séparé
<b>Environnement</b>	
<b>Normes</b>	EN/CEI 60898-1 EN/CEI 60947-2
<b>Degré de protection IP</b>	IP20 conforming to CEI 60529
<b>Degré de pollution</b>	3 se conformer à CEI 60947-2
<b>Catégorie de surtension</b>	IV
<b>Tropicalisation</b>	2 se conformer à CEI 60068-1
<b>Humidité relative</b>	95 % à 55 °C
<b>Altitude de fonctionnement</b>	2000 m
<b>Température de fonctionnement</b>	-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	1,7 cm
--------------------------	--------

Largeur de l'emballage 1	7,2 cm
--------------------------	--------

Longueur de l'emballage 1	9 cm
---------------------------	------

Poids de l'emballage 1	116 g
------------------------	-------

## Durabilité de l'offre

Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
------------------	-----------------------------------

Directive RoHS UE	Conforme <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
-------------------	---

Sans mercure	Oui
--------------	-----

Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS pour la Chine</a> Produit en dehors du périmètre RoHS pour la Chine. Déclaration relative aux substances pour votre information.
-----------------------	--

Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
-------------------------------------	---------------------

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.
------	--

Présence d'halogènes	Produit sans halogènes
----------------------	------------------------

## Garantie contractuelle

Garantie	18 months
----------	-----------