

Fiche technique du produit

Spécifications



Prodis DT40 - disjoncteur - 3P - 20A - courbe D - 6kA

A9N21056

! La production de ce produit a été arrêtée le: 31 mars 2020

! Fin de service le: 14 octobre 2021

! Arrêt de fabrication
consulter si stock

Statut commercial : Arrêt de fabrication consulter si stock

Principales

Gamme de produits	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
Nombre de pôles protégés	3
In courant assigné d'emploi	20 A
Type de réseau	CA
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	D
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	400 V CA 50 Hz entre phases
Limite de déclenchement magnétique	10...14 x In
[Ics] pouvoir 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 d'isolement	440 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	310 g
Couleur	Blanc
Endurance mécanique	20000 cycle
Endurance électrique	20000 cycle
Verrouillages optionnels	Dispositif de cadenassage
Type de raccordement	Borne du type à cage en aval 0,33...10 mm ² souple Borne du type à cage en aval 0,75...16 mm ² rigide Borne du type à cage en amont 0,33...10 mm ² souple Borne du type à cage en amont 0,75...16 mm ² 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 se conformer à CEI 60529
Degré de pollution	3 se conformer à CEI 60947-2
Tropicalisation	2 se conformer à IEC 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

Packing Units

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	318 g
Hauteur de l'emballage 1	5,3 cm
Largeur de l'emballage 1	7,1 cm
Longueur de l'emballage 1	9 cm
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	4
Poids de l'emballage 2	1,342 kg
Hauteur de l'emballage 2	9 cm
Largeur de l'emballage 2	9 cm
Longueur de l'emballage 2	23 cm

Type d'emballage 3	S03
Nb produits dans l'emballage 3	48
Poids de l'emballage 3	16,583 kg
Hauteur de l'emballage 3	30 cm
Largeur de l'emballage 3	30 cm
Longueur de l'emballage 3	40 cm

Offer Sustainability

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
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.
Présence d'halogènes	Produit sans halogènes

Contractual warranty

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

Remplacement(s) recommandé(s)

la référence A9N21056 peut être remplacée par la référence suivante :

1x



Acti9 iDT40T - disjoncteur modulaire - 3P - 20A - courbe D - 4500A/6kA
A9P32320