

Fiche technique du produit

Spécifications



Prodis DT40N - disjoncteur - 1P+N - 20A - courbe D

A9N21377

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

⚠ Fin de service le: 31 déc. 2021

⚠ Arrêt de commercialisation

Statut commercial: Arrêt de commercialisation

Principales

Gamme De Produit	ProDis
Gamme	Prodis
Nom Du Produit	DT40
Type De Produit Ou Équipement	Disjoncteur miniature
Nom De L'Appareil	DT40N
Application	Distribution
Description Des Pôles	1P + N
Nombre De Pôles Protégés	1
Position Du Pôle Neutre	Gauche
[In] Courant Assigné D'Emploi	20 A
Type De Réseau	CA
Type De Déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe De Déclenchement	D
Pouvoir De Coupure	6000 A Icn à 230 V CA 50 Hz se conformer à EN/CEI 60898-1 10 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	10...14 x In
[Ics] Pouvoir Assigné De Coupure De Service	7,5 kA 75 % Icn à 230 V CA 50 Hz se conformer à CEI 60947-2 6000 A 100 % Icn à 230 V CA 50 Hz se conformer à EN/CEI 60898-1
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

Tarif HT hors éco-contribution France, Avril 2024

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

Support De Montage	Rail DIN
Pas De 9 Mm	2
Hauteur	81 mm
Largeur	18 mm
Profondeur	78 mm
Poids Du Produit	115 g
Couleur	Blanc
Endurance Mécanique	20000 cycle
Durée De Vie Électrique	20000 cycle
Verrouillages Optionnels	Dispositif de cadenassage
Mode De Raccordement	Borne du type à cage en aval0,33...10 mm² souple Borne du type à cage en aval0,75...16 mm² rigide Borne du type à cage en amont0,33...10 mm² souple Borne du type à cage en amont0,75...16 mm² 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
Catégorie De Surtension	IV
Tropicalisation	2 se conformer à CEI 60068-1
Humidité Relative	95 % à 55 °C
Altitude De Fonctionnement	2000 m
Température De L'Air Ambiant Pour Le 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	1,7 cm
Largeur De L'Emballage 1	7,3 cm
Longueur De L'Emballage 1	8,9 cm
Poids De L'Emballage 1	114 g

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 CO₂.

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

Performances en matière de bien-être

	Sans Mercure	
	Information Sur Les Exemptions Rohs	Oui
	Produit Sans Halogènes	
Régulation Reach		Déclaration REACh
Directive Rohs Ue		Conforme aux dérogations
Régulation Rohs Chine		Déclaration RoHS pour la Chine
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.