



Cycle de vie

Date d'arrêt de fabrication: 31 mars 2020

ⓘ Ce produit n'est plus fabriqué

Principales

Gamme de produits	ProDis
Gamme	Prodis
Nom du produit	DT40
Fonction produit	Disjoncteur miniature
Nom de l'appareil	DT40
Fonction de l'appareil	Distribution
Description des pôles	3P + N
Nombre de pôles protégés	3
Position du pôle neutre	Gauche
In courant assigné d'emploi	16 A
Type de réseau	CA
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	C
Pouvoir de coupure	4500 A I _{cn} à 400 V CA 50 Hz se conformer à EN/CEI 60898-1 6 kA I _{cu} 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 I _n
[Ics] pouvoir de coupure de service	4500 A 100 % I _{cn} à 400 V CA 50 Hz se conformer à EN/CEI 60898-1 4,5 kA 75 % I _{cu} 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	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
Signalisation locale	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
Endurance électrique	20000 cycle
Verrouillages optionnels	Dispositif de cadenassage
Type de raccordement	Bornes type tunnel en aval0,33...10 mm ² souple Bornes type tunnel en aval0,75...16 mm ² rigide Bornes type tunnel en amont0,33...10 mm ² souple Bornes type tunnel en amont0,75...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

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Poids de l'emballage 1	308 g
Hauteur de l'emballage 1	5,5 cm
Largeur de l'emballage 1	7,4 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	1,324 kg
Hauteur de l'emballage 2	3,32 cm
Largeur de l'emballage 2	30 cm
Longueur de l'emballage 2	20 cm
Type d'emballage 3	S03
Nb produits dans l'emballage 3	48
Poids de l'emballage 3	15,217 kg
Hauteur de l'emballage 3	30 cm
Largeur de l'emballage 3	30 cm
Longueur de l'emballage 3	40 cm

Durabilité de l'offre

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.

Garantie contractuelle

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

La référence A9N21065 peut être remplacée par l'un des produits suivants :



Disjoncteurs modulaires A9P22716

Acti9 iDT40T - disjoncteur modulaire - 3P+N - 16A - courbe C - 4500A/6kA

Qté 1

Raison de la substitution : Arrêt de fabrication | Date de substitution : 31 mars 2020



Disjoncteurs modulaires A9PA2716

Acti9 iDT40T XA - disjoncteur modulaire - auto/vis - 3P+N 16A courbe C - 6kA

Qté 1

Raison de la substitution : Arrêt de fabrication | Date de substitution : 31 mars 2020