

Fiche technique du produit

Spécifications



ProDis DT40 Vigi - disjoncteur différentiel 1P+N 6kA 16A 30 mA courbe C type AC

A9N21444

❗ Arrêt de commercialisation

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

❗ Fin de service le: 31 déc. 2021

Statut commercial: Arrêt de commercialisation

Principales

Application Du Disjoncteur	Distribution
Gamme	Prodis
Type De Produit Ou Équipement	Disjoncteur différentiel
Nom Du Produit	DT40 Vigi
Nom De L'Appareil	DT40 Vigi
Description Des Pôles	1P + N
Position Du Pôle Neutre	Gauche
Nombre De Pôles Protégés	1
[In] Courant Assigné D'Emploi	16 A
Type De Réseau	CA
Type De Déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe De Déclenchement	C
Sensibilité Du Différentiel	30 mA
Temporisation Protection Différentielle	Instantané
Type	Type AC
Pouvoir De Coupure	4500 A Icn à 230 V CA 50 Hz se conformer à EN 61009 6 kA Icu à 230 V CA 50 Hz se conformer à EN 60947-2
Aptitude Au Sectionnement	Oui

Complémentaires

Position De L'Appareillage Dans L'Installation	Départ
Fréquence Du Réseau	50 Hz
[Ue] Tension Assignée D'Emploi	230 V CA 50 Hz entre phase et neutre
Courant De Pointe	250 A
Déclenchement Magnétique	5,,, 10 x In
Technologie De Déclenchement Sur Courant Résiduel	Indépendant de la tension
[Ics] Pouvoir Assigné De Coupure De Service	4,5 kA à 230 V CA 50 Hz se conformer à EN 60947-2
Classe De Limitation	3 se conformer à EN 61009
[Ui] Tension Assignée D'Isolement	440 V CA se conformer à EN 61009

Tarif HT hors éco-contribution France, Juillet 2023

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

[Uimp] Tension Assignée De Tenue Aux Chocs	4 kV se conformer à EN 61009
Coupure Pleinement Apparente	Oui
Type De Commande	Par maneton
Indication De Tension	Indication ON/OFF
Support De Montage	Rail DIN
Compatibilité Des Répartiteur, Peigne, Jeu De Barres	En amont : ProDis
Pas De 9 Mm	4
Hauteur	81 mm
Largeur	36 mm
Profondeur	71 mm
Poids Du Produit	210 g
Couleur	Blanc
Endurance Mécanique	20000 cycle
Durée De Vie Électrique	20000 cycle se conformer à EN 61009
Mode De Raccordement	Câble (en aval) 0,75...16 mm² rigide Câble (en aval) 0,33...10 mm² souple Câble (en amont) 0,75...16 mm² rigide Câble (en amont) 0,33...10 mm² souple
Longueur De Dénudage Des Fils	13 mm
Couple De Serrage	2 N.m
Protection Différentielle	Intégrée
Accessoires Associés	Terminal simple

Environnement

Normes	EN 61009-2-1 EN 60947-2 EN 61009-1
Degré De Protection Ip	IP20 conforming to CEI 60529
Degré De Pollution	3 se conformer à EN 61009
Tropicalisation	2 se conformer à CEI 60068-1
Humidité Relative	95 % à 55 °C
Altitude De Fonctionnement	2000 m
Température De L'Air Ambiant En Fonctionnement	-5...60 °C
Température Ambiante De Stockage	-40...60 °C

Emballage

Type D'Emballage 1	PCE
Nb Produits Dans L'Emballage 1	1
Hauteur De L'Emballage 1	4 cm
Largeur De L'Emballage 1	8,3 cm
Longueur De L'Emballage 1	9,8 cm
Poids De L'Emballage 1	203,9 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 >](#)



Transparence

Performances en matière de bien-être

✓ Sans Mercure

✓ Information Sur Les Exemptions Rohs [Oui](#)

✓ Produit Avec Composants Plastiques Sans Halogènes

Régulation Reach [Déclaration REACH](#)

Directive Rohs Ue [Conforme aux dérogations](#)

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.](#)