

Fiche technique du produit

Spécifications



ProDis DT40 Vigi K - disj. différentiel 4,5kA 3P+N courbe C 40A - type AC 300mA

A9N21232

⚠ 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 K
Nom De L'Appareil	DT40 Vigi K
Description Des Pôles	3P + N
Position Du Pôle Neutre	Gauche
Nombre De Pôles Protégés	3
[In] Courant Assigné D'Emploi	40 A
Type De Réseau	CA
Type De Déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe De Déclenchement	C
Sensibilité Du Différentiel	300 mA
Temporisation Protection Différentielle	Instantané
Type	Type AC
Pouvoir De Coupure	4500 A Icn à 400 V CA 50 Hz se conformer à EN 61009 4,5 kA Icu à 400 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 400 V CA 50 Hz entre phases
Déclenchement Magnétique	5,,10 x In
Technologie De Déclenchement Sur Courant Résiduel	Indépendant de la tension
[Ics] Pouvoir Assigné De Coupure De Service	4500 A à 400 V CA 50 Hz se conformer à EN 61009 4,5 kA à 400 V CA 50 Hz se conformer à EN 60947-2
[Ui] Tension Assignée D'Isolément	440 V CA se conformer à EN 61009
[Uimp] Tension Assignée De Tenue Aux Chocs	4 kV se conformer à EN 61009

Tarif HT hors éco-contribution France, Avril 2024

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	10
Hauteur	81 mm
Largeur	90 mm
Profondeur	73 mm
Poids Du Produit	498 g
Couleur	Blanc
Endurance Mécanique	20000 cycle
Durée De Vie Électrique	10000 cycle se conformer à EN 61009
Mode De Raccordement	Câble (en aval) 0,75...16 mm ² rigide Câble (en aval) 0,33...10 mm ² souple Câble (en amont) 0,75...16 mm ² rigide Câble (en amont) 0,33...10 mm ² souple
Longueur De Dénudage Des Fils	15 mm
Couple De Serrage	2 N.m
Protection Différentielle	Intégrée
Accessoires Associés	Terminal simple

Environnement

Normes	EN 60947-2 EN 61009 EN 61009-2-1
Labels Qualité	NF
Degré De Protection Ip	IP20 conforming to CEI 60529
Degré De Pollution	3 se conformer à CEI 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	9 cm
Largeur De L'Emballage 1	11 cm
Longueur De L'Emballage 1	17 cm
Poids De L'Emballage 1	576 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 RoHS/REACH

Performances en matière de bien-être

Sans Mercure

Information Sur Les Exemptions RoHS Oui

Produit Avec Composants Plastiques Et Câbles Sans Halogènes

Certifications et normes

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.

Profil De Circularité

Pas d'opérations particulières de recyclage requises