



### 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
[In] courant assigné d'emploi	25 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 A-SI PV
Pouvoir de coupure	6000 A Icn à 230 V CA 50 Hz se conformer à EN 61009
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
Déclenchement magnétique	5,, 10 x In
Technologie de déclenchement sur courant résiduel	Indépendant de la tension
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service	6000 A à 230 V CA 50 Hz se conformer à EN 61009
Classe de limitation	3
[Ui] tension assignée d'isolement	440 V CA se conformer à EN 61009
[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
Pas de 9 mm	4
Hauteur	81 mm
Largeur	36 mm
Profondeur	73 mm
Poids du produit	210 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 <sup>2</sup> rigide Câble (en aval) 0,33...10 mm <sup>2</sup> souple Câble (en amont) 0,75...16 mm <sup>2</sup> rigide Câble (en amont) 0,33...10 mm <sup>2</sup> souple

Longueur de dénudage des fils	13 mm
Couple de serrage	2 N.m
Protection différentielle	Intégrée
Accessoires associés	Terminal simple

## Environnement

Normes	EN 60947-2 EN 61009-2-1 EN 61009-1
Labels qualité	NF
Degré de pollution	3 se conformer à CEI 61009
Catégorie de surtension	III
Tropicalisation	2 se conformer à CEI 60068-1
Humidité relative	95 % à 55 °C
Altitude de fonctionnement	2000 m
Température ambiante de fonctionnement	-5...60 °C
Température ambiante de stockage	-40...60 °C

## Durabilité de l'offre

Régulation REACh	<a href="#">Déclaration REACh</a>
Directive RoHS UE	Conforme aux dérogations
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
Profil environnemental	<a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>
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 avec composants plastiques sans halogènes