

# Fiche produit

## Caractéristiques

# LV540316

circuit breaker, EasyPact CVS400N, 50kA at 415VAC, 400A, TM-D trip unit, 3P3d



### Principales

Gamme	EasyPact
Nom du produit	EasyPact CVS
Nom de l'appareil	CVS400N
Type de produit ou équipement	Disjoncteur
Application	Distribution
Description des pôles	3P
Pôles protégés	3d
Protection différentielle	Sans
[In] courant assigné d'emploi	400 A à 40 °C
Type de réseau	CA
Catégorie d'emploi	Catégorie A
Pouvoir de coupure	70 KA Icu à 220/240 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 50 KA Icu à 380/415 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 42 kA Icu à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2
Nom du déclencheur	TM-D
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Calibre du déclencheur	400 A à 40 °C
Type de protection	Protection (magnétique) court-circuit Protection surcharge (thermique)

### Complémentaires

[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	8 kV conforming to EN/CEI 60947-2
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Codification du pouvoir de coupure	N
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service	70 KA à 220/240 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 50 KA à 380/415 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 32 kA à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2
Endurance mécanique	15000 cycle
Durée de vie électrique	6000 cycle 415 V In se conformer à CEI 60947-2
Type de commande	Par maneton
Zone de réglage de protection thermique	280...400 A
Type de réglage du seuil long retard (I <sub>r</sub> )	Réglable
Plage de réglage du seuil long retard	0,7 à 1 x I <sub>n</sub>
Type de réglage de la temporisation	Fixe
Type de réglage du seuil instantané (I <sub>i</sub> )	Réglable
Plage de réglage du seuil instantané	5...10 x I <sub>n</sub>
Coupure pleinement apparente	Oui
Mode d'installation	Fixe
Support de montage	Plaque arrière
Raccordement amont	Façade
Raccordement aval	Façade
Raccordement	Connexion à vis

"Pas" de raccordement	45 mm
Code de compatibilité	CVS400
Largeur	140 mm
Profondeur	110 mm
Hauteur	255 mm
Poids du produit	4,7 kg

## Environnement

Normes	EN 60947-2 CEI 60947-2
Certifications du produit	GOST[RETURN]CEI
Classe de protection contre les chocs électriques	Classe II
Degré de pollution	3 se conformer à CEI 60664-1
Degré de protection IP	IP40
Température ambiante de fonctionnement	-25...70 °C
Température ambiante de stockage	-50...85 °C

## Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	14,800 cm
Largeur de l'emballage 1	15,600 cm
Longueur de l'emballage 1	28,700 cm
Poids de l'emballage 1	4,916 kg
Type d'emballage 2	S04
Nb produits dans l'emballage 2	3
Hauteur de l'emballage 2	30,000 cm
Largeur de l'emballage 2	40,000 cm
Longueur de l'emballage 2	60,000 cm
Poids de l'emballage 2	15,508 kg

## Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Directive RoHS UE	Conforme <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
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>
Profil de circularité	<a href="#">Informations De Fin De Vie</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.
Sans PVC	Oui