

Fiche technique du produit

Spécifications



circuit breaker, EasyPact CVS400F, 36kA at 415VAC, 400A, ETS 2.3 electronic trip unit, 4P4d

LV540506

Principales

Gamme	EasyPact
Nom du produit	EasyPact CVS
Nom de l'appareil	CVS400F
Type de produit ou équipement	Disjoncteur
Application	Distribution
Description des pôles	4P
Pôles protégés	4d 3d + N/2 3d
Protection contre les fuites à la terre (avec Vigi)	Sans
[In] courant assigné d'emploi	400 A à 40 °C
Type de réseau	CA
Catégorie d'emploi	Catégorie A
[Icu] Pouvoir de coupure	40 kA Icu à 220/240 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 36 kA Icu à 380/415 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 30 kA Icu à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2
Nom du déclencheur	ETS 2.3
Type de déclencheur	Électronique
Calibre du déclencheur	400 A à 40 °C
Type de protection	Protection court retard Protection instantanée contre court-circuit Protection surcharge (long retard)

Complémentaires

[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	8 kV se conformer à EN/CEI 60947-2
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Codification du pouvoir de coupure	F
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service	40 kA à 220/240 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 36 kA à 380/415 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 23 kA à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2
Position du pôle neutre	Gauche
Endurance mécanique	15000 cycle

Durée de vie électrique	6000 cycle 415 V In se conformer à CEI 60947-2
Fonctions de protection du déclencheur	LSol
Type de commande	Par maneton
Réglage de protection du neutre	1 x I _r (4d) 0,5 x I _r (3d + N/2)
Type de réglage du seuil long retard (I_r)	Réglable 9 positions
Plage de réglage du seuil long retard	160...400 A
Type de réglage de la temporisation	Fixe
[Tr] plage de réglage de temporisation long retard	5,5 s à 7,2 x I _r 8 s à 6 x I _r 200 s à 1,5 x I _r
Mémoire thermique	Oui
Type de réglage du capteur instantané (I_{sd})	Réglable 9 positions
[I_{sd}] plage de réglage du seuil court retard	1,5...10 x I _r
Type de réglage de retard instantané	Fixe
Type de réglage du seuil instantané (I_i)	Fixe
Plage de réglage du seuil instantané	11 x I _n
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	185 mm
Profondeur	110 mm
Hauteur	255 mm
Poids du produit	6,3 kg

Environnement

Normes	CEI 60947-2 EN 60947-2
Certifications du produit	CEI GOST
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	15,5 cm
Largeur de l'emballage 1	20,5 cm
Longueur de l'emballage 1	29 cm
Poids de l'emballage 1	8,23 kg
Type d'emballage 2	CAR
Nb produits dans l'emballage 2	3
Hauteur de l'emballage 2	23 cm
Largeur de l'emballage 2	38 cm
Longueur de l'emballage 2	49,5 cm
Poids de l'emballage 2	24,69 kg
Type d'emballage 3	PAL
Nb produits dans l'emballage 3	24
Hauteur de l'emballage 3	107,2 cm
Largeur de l'emballage 3	60 cm
Longueur de l'emballage 3	80 cm
Poids de l'emballage 3	204,72 kg

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE
Sans mercure	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.
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit
Profil de circularité	Informations de fin de vie
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 months
----------	-----------

Remplacement(s) recommandé(s)