

Fiche produit

Caractéristiques

LV516333

circuit breaker, EasyPact CVS160F, 36kA at 415VAC, 160A, TM-D trip unit, 3P3d



Principales

Gamme	EasyPact
Nom du produit	EasyPact CVS
Nom de l'appareil	CVS160F
Type de produit ou équipement	Disjoncteur
Application	Distribution
Description des pôles	3P
Pôles protégés	3d
Protection contre les fuites à la terre (avec Vigi)	Sans
[In] courant assigné d'emploi	160 A à 40 °C
Type de réseau	CA
Catégorie d'emploi	Catégorie A
[Icu] Pouvoir de coupure	36 KA Icu à 440 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 70 kA Icu à 220/240 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2
Nom du déclencheur	TM-D
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Calibre du déclencheur	160 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	F
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service	18 KA à 440 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 70 kA à 220/240 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2
Endurance mécanique	25000 cycle
Durée de vie électrique	12000 cycle 415 V In se conformer à CEI 60947-2
Type de commande	Par maneton
Zone de réglage de protection thermique	112...160 A
Type de réglage du seuil long retard (I _r)	Réglable
Plage de réglage du seuil long retard	0,7 à 1 x I _n
Type de réglage de la temporisation	Fixe
Type de réglage du seuil instantané (I _i)	Fixe
Plage de réglage du seuil instantané	1250 A
Coupage 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	35 mm
Code de compatibilité	CVS160
Largeur	105 mm
Profondeur	86 mm
Hauteur	161 mm
Poids du produit	1,8 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	11,5 cm
Largeur de l'emballage 1	13,5 cm
Longueur de l'emballage 1	19,0 cm
Poids de l'emballage 1	1,722 kg
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	6
Hauteur de l'emballage 2	30,0 cm
Largeur de l'emballage 2	30,0 cm
Longueur de l'emballage 2	40,0 cm
Poids de l'emballage 2	10,752 kg

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
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.