



Principales

Gamme	EasyPact
Nom du produit	EasyPact CVS
Nom de l'appareil	CVS160N
Type de produit ou équipement	Disjoncteur
Application	Distribution
Description des pôles	3P
Pôles protégés	3d
Protection différentielle	Sans
[In] courant assigné d'emploi	100 A à 40 °C
Type de réseau	CA
Catégorie d'emploi	Catégorie A
Pouvoir de coupure	50 KA Icu à 380/415 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 40 KA Icu à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 80 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	100 A à 65 °C
Type de protection	Protection (magnétique) court-circuit Protection surcharge (thermique)

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	N
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service	30 KA à 440 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 80 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	0...100 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 de retard instantané	Fixe
Type de réglage du seuil instantané (I _i)	Fixe
Plage de réglage du seuil instantané	800 A
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	35 mm
Code de compatibilité	CVS160
Largeur	105 mm
Profondeur	86 mm
Hauteur	161 mm

Environnement

Normes	CEI 60947-2 EN 60947-2
Certifications du produit	CEI GOST
Classe de protection contre les chocs électriques	Classe II
Degré de protection IP	IP40
Température de l'air ambiant en 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	11,8 cm
Largeur de l'emballage 1	13,3 cm
Longueur de l'emballage 1	19,1 cm
Poids de l'emballage 1	1,83 kg
Type d'emballage 2	CAR
Nb produits dans l'emballage 2	9
Hauteur de l'emballage 2	23,3 cm
Largeur de l'emballage 2	37,507 cm
Longueur de l'emballage 2	49,5 cm
Poids de l'emballage 2	17,69 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
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
----------	-----------