Fiche produit
Caractéristiques

LV510475
circuit breaker EasyPact CVS250N, 50 kA at 415 VAC, 63 A rating thermal magnetic TM-D trip unit, 3P 3d



Principales

Gamme	EasyPact
Nom du produit	EasyPact CVS
Nom de l'appareil	CVS100N
Type de produit ou équipement	Disjoncteur
Application	Distribution
Description des pôles	3P
Pôles protégés	3d
Protection différentielle	Sans
[In] courant assigné d'emploi	63 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	63 A à 40 °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	30000 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…63 A
Type de réglage du seuil long retard (Ir)	Réglable
Plage de réglage du seuil long retard	0,7 à 1 x In
Type de réglage de la temporisation	Fixe
Type de réglage de retard instantané	Fixe
Type de réglage du seuil instantané (Ii)	Fixe
Plage de réglage du seuil instantané	500 A
Coupure pleinement apparente	Oui
Mode d'installation	Fixe
Support de montage	Plaque arrière
Raccordement amont	Façade
Raccordement aval	Façade
Raccordement	Connexion à vis

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère.
Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination.
Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur l'application ou utilisation spécifique.
Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

"Pas" de raccordement	35 mm
Code de compatibilité	CVS100
Largeur	105 mm
Profondeur	86 mm
Hauteur	161 mm

Environnement

Normes	EN 60947-2 CEI 60947-2
Certifications du produit	GOST CEI
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	12 cm
Largeur de l'emballage 1	13,4 cm
Longueur de l'emballage 1	18,9 cm
Poids de l'emballage 1	1,77 kg
Type d'emballage 2	CAR
Nb produits dans l'emballage 2	9
Hauteur de l'emballage 2	49 cm
Largeur de l'emballage 2	23 cm
Longueur de l'emballage 2	38 cm
Poids de l'emballage 2	17,148 kg
Type d'emballage 3	S04
Nb produits dans l'emballage 3	13
Hauteur de l'emballage 3	30 cm
Largeur de l'emballage 3	40 cm
Longueur de l'emballage 3	60 cm
Poids de l'emballage 3	24000 g

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.

Garantie contractuelle

Garantie	18 months