



Principales

Gamme de produit	C60
Type de produit ou équipement	Disjoncteur miniature
Nom de l'appareil	C60PV-DC
Description des pôles	2P
Nombre de pôles protégés	2
Type de réseau	CC
Courbe de déclenchement	B
Catégorie d'emploi	Catégorie A se conformer à EN/CEI 60947-2
Aptitude au sectionnement	Oui se conformer à EN/CEI 60947-2

Complémentaires

In courant assigné d'emploi	20 A
Chute de tension	588 mV 29,4 mOhm 11,8 W 20 A
[Ue] tension assignée d'emploi	800 V CC
Déclenchement magnétique	5,5 x I _n
Pouvoir de coupure	3 KA I _{cu} à 650 V CC 1,5 kA I _{cu} à 800 V CC
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service en court-circuit	1,5 KA 100 % - 800 V CC 3 kA 100 % - 650 V CC
[Ui] tension d'isolement	1000 V CC
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV
Coupure pleinement apparente	Oui
Type de commande	Par maneton
Mode d'installation	Fixe
Support de montage	Rail DIN symétrique 35 mm
Pas de 9 mm	8
Hauteur	132,7 mm
Largeur	72 mm
Profondeur	77,4 mm
Poids du produit	0,545 kg
Couleur	Blanc
Endurance mécanique	20000 cycle
Durée de vie électrique	1500 cycle L/R = 2 ms
Verrouillages optionnels	Cadenassage sur position OFF
Mode de raccordement	Borne à cage (dessous) 1...25 mm ² rigide Borne à cage (dessous) 1...16 mm ² souple Câble précâblé (partie supérieure)
Longueur de dénudage des fils	14 mm
Couple de serrage	2,5 N.m
Code de compatibilité	C60PV-DC

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 associées ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Environnement

Normes	EN/CEI 60947-2
Degré de pollution	2
Humidité relative	95 % à 55 °C
Température ambiante de fonctionnement	-25...70 °C
Température ambiante de stockage	-40...85 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	8 cm
Largeur de l'emballage 1	7,5 cm
Longueur de l'emballage 1	13,6 cm
Poids de l'emballage 1	572 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	30
Hauteur de l'emballage 2	30 cm
Largeur de l'emballage 2	30 cm
Longueur de l'emballage 2	40 cm
Poids de l'emballage 2	16,653 kg
Type d'emballage 3	PAL
Nb produits dans l'emballage 3	240
Hauteur de l'emballage 3	15 cm
Largeur de l'emballage 3	80 cm
Longueur de l'emballage 3	60 cm
Poids de l'emballage 3	2493,92 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 métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------