

Statut commercial: Commercialisé

Product Life Status : **COMMERCIALIZED**

TODAY
SEPT. 17, 2017

End of Commercialization
JUN 30, 2018

Warning: this reference will not be replaced.



Principales

Gamme de produits	C60
Gamme	Multi 9
Nom du produit	Multi 9 C60H-DC
Fonction produit	Disjoncteur miniature
Nom abrégé de l'appareil	C60H-DC
Fonction de l'appareil	Distribution
Description des pôles	1P
Nombre de pôles protégés	1
In courant assigné d'emploi	40 A à 25 °C
Type de réseau	CC
Technologie de déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	C
Codification du pouvoir de coupure	N
Pouvoir de coupure	Icu 10 kA à 220 V CC se conformer à EN/IEC 60947-2 Icu 6 kA à 250 V CC se conformer à EN/IEC 60947-2 Icu 20 kA à 110 V CC se conformer à EN/IEC 60947-2 AIR 5 kA à 12...250 V CC se conformer à UL 1077 Icu 10 kA à 220 V CC se conformer à GB 14048.2 Icu 6 kA à 250 V CC se conformer à GB 14048.2 Icu 20 kA à 110 V CC se conformer à GB 14048.2
Aptitude au sectionnement	Oui se conformer à EN/IEC 60947-2

Complémentaires

[Ue] tension assignée d'emploi	12...250 V DC
Limite de déclenchement magnétique	8,5 x In +/- 20% CA
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service en-cour-circuit	15 kA 0,75 x Icu à 110 V CC se conformer à EN/IEC 60947-2 15 kA 0,75 x Icu à 110 V CC se conformer à GB 14048.2 7.5 kA 0,75 x Icu à 250 V CC se conformer à EN/IEC 60947-2 4.5 kA 0,75 x Icu à 220 V CC se conformer à EN/IEC 60947-2 7.5 kA 0,75 x Icu à 250 V CC se conformer à GB 14048.2 4.5 kA 0,75 x Icu à 220 V CC se conformer à GB 14048.2
Classe de limitation	3 se conformer à EN/IEC 60947-2
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV se conformer à EN/IEC 60947-2
Coupure pleinement apparente	Oui
Type de commande	Par maneton

Signalisation locale	Indication ON/OFF
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN
Compatibilité du répartiteur du peigne de jeu de barres	Standard haut ou bas
Pas de raccordement	18 mm Entre appareils
Pas de 9 mm	2
Hauteur	81 mm
Largeur	18 mm
Profondeur	73 mm
Poids	0.128 kg
Couleur	Gris
Durée de vie mécanique	20000 cycle
Durée de vie électrique	3000 cycle L/R = 2 ms 6000 cycle
Prévision de verrouillage	Cadenassable
Description des verrouillages optionnels	En position O
Mode de raccordement	Borne du type à cage, haut ou bas souple- fil(s) 1...25 mm ² max (AWG 18...AWG 4) Borne du type à cage, haut ou bas rigid stranded- fil(s) 1...35 mm ² max (AWG 18...AWG 2) Borne du type à cage, haut ou bas flexible avec virole- fil(s) 1...25 mm ² max (AWG 18...AWG 4) Borne du type à cage, haut ou bas pour 2 rigid stranded- fil(s) 1...16 mm ² max (AWG 18 à AWG 6) Borne du type à cage, haut ou bas pour 2 souple- fil(s) 1...16 mm ² max (AWG 18 à AWG 6) Borne du type à cage, haut ou bas pour 2 flexible avec virole- fil(s) 1...16 mm ² max (AWG 18 à AWG 6) Borne du type à cage, haut ou bas pour 3 flexible stranded- fil(s) 4 mm ² max (AWG 6)
Longueur de dénudage des fils	14 mm haut ou bas
Couple de serrage	3.5 N.m haut ou bas
Protection fuite à la terre	Sans
Accessoires associés	Auxiliaire C60 Accessoires C60
Segment de marché	Résidentiel Petit commerce
Code de comptabilité	C60H-DC

Environnement

Normes	UL 1077 GB 14048.2 EN/IEC 60947-2
Certifications du produit	CCC IEC UR
Degré de protection IP	IP40 pour boîtier modulaire se conformer à IEC 60529 IP20 se conformer à IEC 60529
Degré de pollution	3 se conformer à EN/IEC 60947-2
Catégorie de surtension	IV
Tropicalisation	2 se conformer à IEC 60068-2 2 se conformer à GB 14048.2
Humidité relative	95 % 55 °C
Altitude de fonctionnement	2000 m
Température de fonctionnement	-25...70 °C
Température ambiante pour le stockage	-40...85 °C

Durabilité de l'offre

Statut environnemental	Produit Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Conforme - depuis 0627 - Déclaration de conformité Schneider Electric  Déclaration de conformité Schneider Electric
REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil
Profil environnemental du produit	Disponible
Instructions de fin de vie du produit	Pas d'opération de recyclage spécifiques

Garantie contractuelle

Période	18 mois
---------	---------