Fiche technique du produit

Spécifications

DISJONCTEUR C60H-DC 500VDC 4A 2P C

MGN61524

La production de ce produit a été arrêtée le: 30 juin 2018

Fin de service le: 30 juin 2021

Arrêt de commercialisation

Statut commercial: Arrêt de commercialisation

Principales

Gamme	Multi 9
Nom Du Produit	Multi 9 C60H-DC
Type De Produit Ou Équipement	Disjoncteur miniature
Nom De L'Appareil	C60H-DC
Application	Distribution
Description Des Pôles	2P
Nombre De Pôles Protégés	2
[In] Courant Assigné D'Emploi	4 A à 25 °C
Type De Réseau	CC
Type De Déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe De Déclenchement	C
Pouvoir De Coupure	20 kA Icu à 220 V CC se conformer à GB 14048.2 10 kA Icu à 440 V CC se conformer à GB 14048.2 6 kA Icu à 500 V CC se conformer à GB 14048.2 20 kA Icu à 220 V CC se conformer à EN/CEI 60947-2 10 kA Icu à 440 V CC se conformer à EN/CEI 60947-2 6 kA Icu à 500 V CC se conformer à EN/CEI 60947-2 5 kA AIR à 12...500 V CC se conformer à UL 1077
Catégorie D'Emploi	Catégorie A se conformer à EN/CEI 60947-2
Aptitude Au Sectionnement	Oui se conformer à EN/CEI 60947-2

Complémentaires

[Ue] Tension Assignée D'Emploi	12...500 V CC
Limite De Déclenchement Magnétique	8,5 x In +/- 20 % CA
[Ics] Pouvoir Assigné De Coupure De Service	4,5 kA 75 % se conformer à GB 14048.2 - 500 V CC 7,5 kA 75 % se conformer à GB 14048.2 - 440 V CC 15 kA 75 % se conformer à GB 14048.2 - 220 V CC 15 kA 75 % se conformer à EN/CEI 60947-2 - 220 V CC 7,5 kA 75 % se conformer à EN/CEI 60947-2 - 440 V CC 4,5 kA 75 % se conformer à EN/CEI 60947-2 - 500 V CC
Classe De Limitation	3 se conformer à EN/CEI 60947-2
[Ui] Tension Assignée D'Isolement	500 V CC se conformer à EN/CEI 60947-2
[Uimp] Tension Assignée De Tenue Aux Chocs	6 kV se conformer à EN/CEI 60947-2
Coupure Pleinement Apparente	Oui
Type De Commande	Par maneton

Tarif HT hors éco-contribution France, Avril 2024

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

Indication De Tension	Indication ON/OFF
Mode D'Installation	Encliquetable
Support De Montage	Rail DIN
Compatibilité Des Répartiteur, Peigne, Jeu De Barres	Haut ou bas : standard
Pas De 9 Mm	4
Hauteur	81 mm
Largeur	36 mm
Profondeur	73 mm
Poids Du Produit	0,256 kg
Couleur	Gris
Endurance Mécanique	20000 cycle
Durée De Vie Électrique	3000 cycle L/R = 2 ms
Prévision De Verrouillage	Cadenassable
Verrouillages Optionnels	En position O
Mode De Raccordement	Borne du type à cage (haut ou bas)1…25 mm² (AWG 18...AWG 4) - tressé rigide Borne du type à cage (haut ou bas)1…16 mm² (AWG 18 à AWG 6) - souple Borne du type à cage (haut ou bas)1…16 mm² (AWG 18 à AWG 6) - flexible avec embout Borne du type à cage (haut ou bas) - 2 câble(s) 1…10 mm² (AWG 18 à AWG 8) - tressé rigide Borne du type à cage (haut ou bas) - 2 câble(s) 1…10 mm² (AWG 18 à AWG 8) - souple Borne du type à cage (haut ou bas) - 2 câble(s) 1…10 mm² (AWG 18 à AWG 8) - flexible avec embout Borne du type à cage (haut ou bas) - 3 câble(s) 1 mm² (AWG 18) - tressé souple
Longueur De Dénudage Des Fils	14 mm for haut ou bas connection
Couple De Serrage	2,5 N.m haut ou bas
Protection Différentielle	Sans

Environnement

Normes	UL 1077 GB 14048.2 EN/CEI 60947-2
Certifications Du Produit	UR CCC CEI
Degré De Protection Ip	IP20 conforming to CEI 60529 IP40 (boîtier modulaire) conforming to CEI 60529
Degré De Pollution	3 se conformer à EN/CEI 60947-2
Catégorie De Surtension	IV
Tropicalisation	2 se conformer à CEI 60068-2 2 se conformer à GB 14048.2
Humidité Relative	95 % à 55 °C
Altitude De Fonctionnement	2000 m
Température De L'Air Ambiant Pour Le 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	3,6 cm
Largeur De L'Emballage 1	7,3 cm
Longueur De L'Emballage 1	8,5 cm
Poids De L'Emballage 1	239 g

Garantie contractuelle

Garantie	18 months