



Cycle de vie

Ce produit n'est plus fabriqué: 30 juin 2018

⚠ Ce produit n'est plus fabriqué

Principales

Gamme	Multi 9
Nom du produit	Multi 9 C60H-DC
Fonction produit	Disjoncteur miniature
Nom de l'appareil	C60H-DC
Fonction de l'appareil	Distribution
Nombre de pôles	1P
Nombre de pôles protégés	1
[Ie] courant assigné d'emploi maximal	25 A à 25 °C
Type de réseau	CC
Technologie de déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	C
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
Catégorie d'emploi	A se conformer à EN/IEC 60947-2
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 court-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
[Ui] tension assignée d'isolement	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 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
Verrouillage	En position O
Mode de raccordement	Borne du type à cage, haut ou bas rigid stranded fil(s) 1...25 mm ² max (AWG 18...AWG 4) Borne du type à cage, haut ou bas souple fil(s) 1...16 mm ² max (AWG 18 à AWG 6) Borne du type à cage, haut ou bas flexible avec virole fil(s) 1...16 mm ² max (AWG 18 à AWG 6) Borne du type à cage, haut ou bas pour 2 rigid stranded fil(s) 1...10 mm ² max (AWG 18 à AWG 8) Borne du type à cage, haut ou bas pour 2 souple fil(s) 1...10 mm ² max (AWG 18 à AWG 8) Borne du type à cage, haut ou bas pour 2 flexible avec virole fil(s) 1...10 mm ² max (AWG 18 à AWG 8) Borne du type à cage, haut ou bas pour 3 flexible stranded fil(s) 1 mm ² max (AWG 18)
Longueur de dénudage des fils	14 mm haut ou bas
Couple de serrage	2,5 N.m haut ou bas
Protection fuite à la terre	Sans

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)	Se conformer - depuis 0844 - Déclaration de conformité Schneider Electric  Déclaration de conformité Schneider Electric
REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil 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
---------	---------

La référence MGN61513 est remplacée par :



Disjoncteurs miniatures M9U21125

Multi9 C60H-DC - disjoncteur - 1P - 25A C 250V-DC

Qté 1

Raison de la substitution : Arrêt de fabrication | Date de substitution : 07 janvier 2017