



⚠ Ce produit n'est plus fabriqué.

Principales

Gamme	Multi 9
Nom du produit	Multi 9 C60H-DC
Type de produit ou de composant	Disjoncteur miniature
Nom abrégé d'appareil	C60H-DC
Application de l'appareil	Distribution
Description des pôles	2P
Nombre de pôles protégés	2
[In] courant assigné d'emploi	6 A à 25 °C
Type de réseau	C.c.
Technologie de déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	C
Pouvoir de coupure	20 kA Icu à 220 V c.c. conforme à GB 14048.2 10 kA Icu à 440 V c.c. conforme à GB 14048.2 6 kA Icu à 500 V c.c. conforme à GB 14048.2 20 kA Icu à 220 V c.c. conforme à EN/IEC 60947-2 10 kA Icu à 440 V c.c. conforme à EN/IEC 60947-2 6 kA Icu à 500 V c.c. conforme à EN/IEC 60947-2 5 kA AIR à 12...500 V c.c. conforme à UL 1077
Catégorie d'emploi	Catégorie A conforme à EN/IEC 60947-2
Aptitude au sectionnement	Oui conforme à EN/IEC 60947-2

Complémentaires

[Ue] tension assignée d'emploi	12...500 V c.c.
Limite de déclenchement magnétique	8,5 x In +/- 20 % c.a.
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service en court-circuit	4,5 kA 75 % conforme à GB 14048.2 - 500 V c.c. 7,5 kA 75 % conforme à GB 14048.2 - 440 V c.c. 15 kA 75 % conforme à GB 14048.2 - 220 V c.c. 15 kA 75 % conforme à EN/IEC 60947-2 - 220 V c.c. 7,5 kA 75 % conforme à EN/IEC 60947-2 - 440 V c.c. 4,5 kA 75 % conforme à EN/IEC 60947-2 - 500 V c.c.
Classe de limitation	3 conforme à EN/IEC 60947-2
[Ui] tension assignée d'isolement	500 V c.c. conforme à EN/IEC 60947-2
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV conforme à EN/IEC 60947-2

Coupure pleinement apparente	Oui
Type de commande	Touche à bascule
Signalisation locale	Indication ACTIVÉ/DÉSACTIVÉ
Mode d'installation	Enclipsable
Support de montage	Rail DIN
Compatibilité du bloc de distribution et du peigne	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
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)1...25 mm ² (AWG 18...AWG 4) - tressé rigide Borne du type à cage (haut ou bas)1...16 mm ² (AWG 18...AWG 6) - souple Borne du type à cage (haut ou bas)1...16 mm ² (AWG 18...AWG 6) - flexible avec virole Borne du type à cage (haut ou bas) - 2 câble(s) 1...10 mm ² (AWG 18...AWG 8) - tressé rigide Borne du type à cage (haut ou bas) - 2 câble(s) 1...10 mm ² (AWG 18...AWG 8) - souple Borne du type à cage (haut ou bas) - 2 câble(s) 1...10 mm ² (AWG 18...AWG 8) - flexible avec virole Borne du type à cage (haut ou bas) - 3 câble(s) 1 mm ² (AWG 18) - tressé souple
Longueur de dénudage des fils	14 mm pour haut ou bas connexion
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	UR CCC IEC
Degré de protection IP	IP20 conforme à IEC 60529 IP40 (boîtier modulaire) conforme à IEC 60529
Niveau de pollution	3 conforme à EN/IEC 60947-2
Catégorie de surtension	IV
Tropicalisation	2 conforme à IEC 60068-2 2 conforme à GB 14048.2
Humidité relative	95 % à 55 °C
Altitude de fonctionnement	2000 m
Température de fonctionnement	-25...70 °C
Température ambiante pour le stockage	-40...85 °C

Emballage

Poids de la boîte (livres)	0,232 kg
Hauteur de l'emballage 1	0,720 dm
Largeur de l'emballage 1	0,380 dm
Longueur de l'emballage 1	0,850 dm

Garantie contractuelle

Garantie	18 months
----------	-----------

La référence MGN61526 est remplacée par :



disjoncteur miniature M9U21206

Multi 9 - C60H-DC - disjoncteur - 2P - 6 A - Courbe C - 500V-DC - 10 kA

Qté 1

Raison de la substitution : Fin de vie | Date de substitution : 15 juin 2018
