Fiche produit
Caractéristiques

MG24115
Multi 9 - C60 UL1077 - MCB - 1P - 8 A - B Curve - 277 V - 5 kA

Principales

Gamme	Multi 9
Fonction produit	Disjoncteur miniature
Nom du produit	Multi 9 C60
Nom abrégé de l'appareil	C60 UL1077
Fonction de l'appareil	Distribution
Nombre de pôles protégés	1
In courant assigné d'emploi	8 A à 25 °C
Type de réseau	CC CA
Technologie de déclencheur	Thermique-magnétique
Codification du pouvoir de coupure	N
Aptitude au sectionnement	Oui se conformer à EN/IEC 60947-2

Complémentaires

[Ue] tension assignée d'emploi	240 V CA 60 V CC 415 V CA
Mode d'installation	Encliquetable
Description des pôles	1P
Pouvoir de coupure	AIR 10 kA à 65 V CC se conformer à UL 1077 Icu 3 kA à 415 V CA se conformer à EN/IEC 60947-2 Icu 10 kA à 240 V CA se conformer à EN/IEC 60947-2 Icu 3 kAà 415 V CA conformément à GB 14048.2 Icu 10 kAà 240 V CA conformément à GB 14048.2 AIR 5 kAà 277 V CA conformément à UL 1077 AIR 10 kA à 240 V CA se conformer à UL 1077 AIR 5 kAà 277 V AC conformément à CSA C22.2 AIR 10 kAà 240 V AC conformément à CSA C22.2 AIR 10 kAà 65 V DC conformément à CSA C22.2 Icu 10 kAà 60 V DC conformément à EN/IEC 60947-2 Icu 10 kAà 60 V DC conformément à GB 14048.2
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Courbe de déclenchement	B
Limite de déclenchement magnétique	4 x In +/- 20% CA 5.6 x In +/- 20% DC
Classe de limitation	3 se conformer à EN/IEC 60947-2
[Ui] tension assignée d'isolement	500 V CA 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
Support de montage	Rail DIN
Pas de raccordement	18 mm Entre appareils
Pas de 9 mm	2
Hauteur	81 mm
Largeur	18 mm
Profondeur	73 mm

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 dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Poids	0.11 kg
Couleur	Gris
Durée de vie mécanique	20000 cycle
Durée de vie électrique	10000 cycle
Prévision de verrouillage	Cadenassable
Mode de raccordement	Borne du type à cage, haut ou bas rigide- fil(s) 2,5…25 mm² max (AWG 14...AWG 4)
Longueur de dénudage des fils	14 mm haut ou bas
Couple de serrage	2.5 N.m haut ou bas

Environnement

Normes	UL 1077 GB 14048.2 EN/IEC 60947-2 CSA C22.2 No 235
Certifications du produit	CSA 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 60068-1
Humidité relative	95 % 55 °C
Altitude de fonctionnement	2000 m
Température de fonctionnement	-30…70 °C
Température ambiante pour le stockage	-40…80 °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