

Fiche Produit

Spécifications



Multi9 - C60SP - Disjoncteur miniature multinorme - 2 P - 20 A - Courbe C - 480Y/277 V - 10 kA - UL 1077

M9F22220

Principal

Gamme	Multi 9
Nom Du Produit	Multi 9 C60
Fonction Produit	Disjoncteur miniature
Nom Abrégé De L'Appareil	C60SP
Fonction De L'Appareil	Distribution
Description Des Pôles	2P
Nombre De Pôles Protégés	2
In Courant Assigné D'Emploi	20 Aà 25 °C conformément à EN/CEI 60947-2
Type De Réseau	DC AC
Technologie De Déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe De Déclenchement	C
Pouvoir De Coupure	14 kA AIRà 240 V AC conformément à UL 1077 14 kA AIRà 240 V AC conformément à CSA C22.2 No 235 10 kA AIRà 480Y/277 V AC conformément à UL 1077 10 kA AIRà 125 V DC conformément à UL 1077 10 kA AIRà 480Y/277 V AC conformément à CSA C22.2 No 235 10 kA AIRà 125 V DC conformément à CSA C22.2 No 235 6 kA Icuà 440 V AC conformément à EN/CEI 60947-2 10 kA Icuà 415 V AC conformément à EN/CEI 60947-2 20 kA Icuà 240 V AC conformément à EN/CEI 60947-2 6 kA Icuà 440 V AC conformément à GB 14048.2 10 kA Icuà 415 V AC conformément à GB 14048.2 20 kA Icuà 240 V AC conformément à GB 14048.2
Aptitude Au Sectionnement	Oui conformément à EN/CEI 60947-2
Normes	EN/CEI 60947-2 GB 14048.2 UL 1077 CSA C22.2 No 235
Certifications Du Produit	CEI CCC UR CSA

Complémentaire

[Ue] Tension Assignée D'Emploi	240 V AC 50/60 Hz 415 V AC 50/60 Hz 440 V AC 50/60 Hz
Limite De Déclenchement Magnétique	8,5 x In +/- 20% AC 12 x In +/- 20% DC

Disclaimer: This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications

[Ics] Pouvoir Assigné De Coupure De Service En Court-Circuit	4,5 kA 75 % conformément à EN/CEI 60947-2 - 440 V AC 7,5 kA 75 % conformément à EN/CEI 60947-2 - 415 V AC 15 kA 75 % conformément à EN/CEI 60947-2 - 240 V AC 4,5 kA 75 % conformément à GB 14048.2 - 440 V AC 7,5 kA 75 % conformément à GB 14048.2 - 415 V AC 15 kA 75 % conformément à GB 14048.2 - 240 V AC
[Ui] Tension Assignée D'Isolement	500 V AC conformément à EN/CEI 60947-2
[Uimp] Tension Assignée De Tenue Aux Chocs	6 kV conformément à EN/CEI 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
Pas De 9 Mm	4
Hauteur	81 mm
Largeur	36 mm
Profondeur	72 mm
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)1...25 mm² (AWG 18 à AWG 8) - rigide Borne du type à cage (haut ou bas)1...16 mm² (AWG 18 à AWG 8) - flexible avec virole Borne du type à cage (haut ou bas)1...16 mm² (AWG 18 à AWG 8) - souple
Longueur De Dénudage Des Fils	14 mm for haut ou bas connection
Couple De Serrage	2,5 N.m haut ou bas
Protection Fuite À La Terre	Sans

Environnement

Degré De Protection Ip	IP20 conforming to CEI 60529 IP40 (boîtier modulaire) conforming to CEI 60529
Degré De Pollution	3 conformément à EN/CEI 60947-2
Tropicalisation	2 conformément à CEI 60068-1
Humidité Relative	95 %à 55 °C
Altitude De Fonctionnement	0...2000 m
Température De Fonctionnement	-30...70 °C
Température Ambiante Pour Le Stockage	-40...80 °C

Emballage

Type D'Emballage 1	PCE
Nb Produits Dans L'Emballage 1	1
Hauteur De L'Emballage 1	7,5 cm
Largeur De L'Emballage 1	3,6 cm
Longueur De L'Emballage 1	8,5 cm

Poids De L'Emballage 1	229 g
Type D'Emballage 2	BB1
Nb Produits Dans L'Emballage 2	6
Hauteur De L'Emballage 2	8 cm
Largeur De L'Emballage 2	8,8 cm
Longueur De L'Emballage 2	22,5 cm
Poids De L'Emballage 2	1,417 kg
Type D'Emballage 3	S03
Nb Produits Dans L'Emballage 3	36
Hauteur De L'Emballage 3	30 cm
Largeur De L'Emballage 3	30 cm
Longueur De L'Emballage 3	40 cm
Poids De L'Emballage 3	17,5 kg

Développement durable

Le label **Green Premium™** label est l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales les meilleures de leur catégorie. **Green Premium** promet le respect des dernières réglementations, la transparence sur les impacts environnementaux, ainsi que les produits circulaires et à faible émission de CO₂.

Le **guide d'évaluation de la durabilité des produits** est un livre blanc qui clarifie les normes mondiales en matière d'écolabel et comment interpréter les déclarations environnementales.

[En savoir plus sur Green Premium >](#)

[Guide pour évaluer la durabilité d'un produit >](#)



Transparence RoHS/REACH

Performances en matière de bien-être

 Sans Mercure

 Information Sur Les Exemptions [Oui](#)
RoHS

 Produit Sans Halogènes

Certifications et normes

Régulation Reach	Déclaration REACH
Directive RoHS Ue	Conforme aux dérogations
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS pour la Chine Produit en dehors du périmètre RoHS pour la Chine. Déclaration relative aux substances pour votre information.
Profil Environnemental	Profil environnemental du Produit
Deee	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.
Profil De Circularité	Pas d'opérations particulières de recyclage requises