

Fiche technique du produit

Spécifications



Reconditionné - Multi9 C60BP - disj - 2P - courbe C - 20A - 10kA-480Y/ 277V-UL489

M9F42220W

 Cette option circulaire permet d'éviter
2.222 kg de CO₂ par rapport au produit
standard

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme	Multi9
Nom du produit	Multi 9 C60
Type de produit ou équipement	Disjoncteur miniature
Nom de l'appareil	C60BP
Application	Distribution
Description des pôles	2P
Nombre de pôles protégés	2
In courant assigné d'emploi	20 A à 25 °C conforme à EN/IEC 60947-2
Type de réseau	CC CA
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	C
Pouvoir de coupure	6 kA Icu à 440 V CA conforme à EN/IEC 60947-2 10 kA Icu à 415 V CA conforme à EN/IEC 60947-2 20 kA Icu à 240 V CA conforme à EN/IEC 60947-2 6 kA Icu à 440 V CA conforme à GB 14048.2 10 kA Icu à 415 V CA conforme à GB 14048.2 20 kA Icu à 240 V CA conforme à GB 14048.2 14 kA AIR à 240 V CA conforme à UL 489 10 kA AIR à 125 V CC conforme à UL 489 10 kA AIR à 480Y/277 V CA conforme à UL 489 14 kA AIR à 240 V CA conforme à CSA C22.2 No 5 10 kA AIR à 480Y/277 V CA conforme à CSA C22.2 No 5 10 kA AIR à 125 V CC conforme à CSA C22.2 No 5
Normes	EN/IEC 60947-2 GB 14048.2 UL 489 CSA C22.2 No 5
Certifications du produit	CEI CCC CSA UL

Complémentaires

[Ue] tension assignée d'emploi	240 V CA 50/60 Hz 415 V CA 50/60 Hz 440 V CA 50/60 Hz
Limite de déclenchement magnétique	8,5 x In +/- 8 % CA 12 x In +/- 8 % CC

[Ics] pouvoir assigné de coupure de service	4,5 kA 75 % se conformer à EN/IEC 60947-2 - 440 V CA 7,5 kA 75 % se conformer à EN/IEC 60947-2 - 415 V CA 15 kA 75 % se conformer à EN/IEC 60947-2 - 240 V CA 4,5 kA 75 % se conformer à GB 14048.2 - 440 V CA 7,5 kA 75 % se conformer à GB 14048.2 - 415 V CA 15 kA 75 % se conformer à GB 14048.2 - 240 V CA
[Ui] tension assignée d'isolement	500 V CA se conformer à EN/IEC 60947-2
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV conforme à EN/IEC 60947-2
Aptitude au sectionnement	CA conforme à EN/IEC 60947-2
Coupure pleinement apparente	Mode commutation régulée
Type de commande	Par maneton
Indication de tension	Indication ON/OFF
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN
Pas de 9 mm	4
Hauteur	103 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 mm ² (AWG 18 à AWG 8) - rigide Borne du type à cage (haut ou bas)1...16 mm ² (AWG 18 à AWG 8) - flexible avec embout Borne du type à cage (haut ou bas)1...16 mm ² (AWG 18 à AWG 8) - flexible
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

Degré de protection IP	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (boîtier modulaire) conforming to IEC 60529
Degré de pollution	3 conforme à EN/IEC 60947-2
Tropicalisation	2 se conformer à CEI 60068-1
Humidité relative	95 % à 55 °C
Altitude de fonctionnement	0...2000 m
Température de l'air ambiant pour le fonctionnement	-30...70 °C
Température ambiante de stockage	-40...80 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	7,500 cm
Largeur de l'emballage 1	3,600 cm

Longueur de l'emballage 1	10,300 cm
Poids de l'emballage 1	246,000 g
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	6
Hauteur de l'emballage 2	8,300 cm
Largeur de l'emballage 2	10,800 cm
Longueur de l'emballage 2	22,000 cm
Poids de l'emballage 2	1,535 kg
Type d'emballage 3	S03
Nb produits dans l'emballage 3	54
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	14,100 kg

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------

Environmental Data

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

[Environmental Data expliquées >](#)

Empreinte environnementale

CO2 évité par unité (en kg) 2.222

Use Better

Matières et Substances

[Directive UE RoHS](#)

Conforme aux exemptions

Numéro SCIP

C839c050-8547-41ce-b0db-e9813554fc09

Règlementation REACH

[Déclaration REACH](#)

Use Again

Réemballer et réusiner

DEEE



Le produit doit être éliminé sur les marchés de l'Union européenne à la suite d'une collecte spécifique des déchets et ne jamais finir dans des poubelles