

# Fiche produit

Spécifications



## Multi9 C60 - disjoncteur - 3P - courbe D - 6A - 10kA - 480Y/277V - UL489

M9F43306

Code EAN: 3606481170491

## Principales

Gamme	Multi9
Nom du produit	Multi9 C60
Type de produit ou équipement	Disjoncteur miniature
Nom de l'appareil	C60BP
Application de l'appareil	Distribution
Description des pôles	3P
Nombre de pôles protégés	3
[In] courant nominal	6 A à 25 °C conforme à EN/IEC 60947-2
Type de réseau	CA
Technologie du déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	D
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 $\diamond$ 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 508 10 kA AIR à 480Y/277 V CA conforme à UL 508 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
Normes	EN/IEC 60947-2 GB 14048.2 UL 508 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	12 x In +/- 20 % CA
[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

<b>[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs</b>	6 kV se conformer à EN/IEC 60947-2
<b>Aptitude au sectionnement</b>	Oui conforme à EN/IEC 60947-2
<b>Coupure pleinement apparente</b>	Oui
<b>Type de commande</b>	Par maneton
<b>Signalisation locale</b>	Indication ON/OFF
<b>Mode d'installation</b>	Encliquetable
<b>Support de montage</b>	Rail DIN
<b>Pas de 9 mm</b>	6
<b>Hauteur</b>	103 mm
<b>Largeur</b>	54 mm
<b>Profondeur</b>	72 mm
<b>Couleur</b>	Gris
<b>Durée de vie mécanique</b>	20000 cycle
<b>Durée de vie électrique</b>	10000 cycle
<b>Dispositif de cadenassage</b>	Cadenassable
<b>Mode de raccordement</b>	Borne du type à cage (haut ou bas)1...25 mm <sup>2</sup> (AWG 18...AWG 8) - rigide Borne du type à cage (haut ou bas)1...16 mm <sup>2</sup> (AWG 18...AWG 8) - flexible avec embout Borne du type à cage (haut ou bas)1...16 mm <sup>2</sup> (AWG 18...AWG 8) - flexible
<b>Longueur de dénudage des fils</b>	14 mm pour haut ou bas connexion
<b>Couple de serrage</b>	2,5 N.m haut ou bas
<b>Protection différentielle</b>	Sans

## Environnement

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

## Emballage

<b>Type d'emballage 1</b>	PCE
<b>Nombre d'unité par paquet</b>	1
<b>Hauteur de l'emballage 1</b>	7,500 cm
<b>Largeur de l'emballage 1</b>	5,400 cm
<b>Longueur de l'emballage 1</b>	10,300 cm
<b>Poids de l'emballage (Kg)</b>	363,000 g
<b>Type d'emballage 2</b>	BB1
<b>Nb produits dans l'emballage 2</b>	4
<b>Hauteur de l'emballage 2</b>	8,300 cm

Largeur de l'emballage 2	10,800 cm
Longueur de l'emballage 2	22,000 cm
Poids de l'emballage 2	1,503 kg
Type d'emballage 3	S03
Nb produits dans l'emballage 3	36
Hauteur de l'emballage 3	30,000 cm
Largeur de l'emballage 3	30,000 cm
Longueur de l'emballage 3	40,000 cm
Poids de l'emballage 3	14,033 kg

## Garantie contractuelle

Garantie (en mois)	18
--------------------	----

## 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 >](#)

[Comment évaluons-nous la durabilité des produits >](#)

### Empreinte environnementale

Empreinte carbone du cycle de vie total 23

Profil environnemental [Profil environnemental du Produit](#)

### Use Better

#### Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé Oui

Emballage sans plastique Oui

[Directive RoHS UE](#) Conforme

Numéro SCIP 40a4e715-7fff-45ff-88bf-38212f6a80a5

Régulation REACH [Déclaration REACH](#)

### Use Again

#### Réemballer et réusiner

Profil de circularité Pas d'opérations particulières de recyclage requises

Reprise Non

Label 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.