

# Fiche technique du produit

Spécifications



## Multi9 C60H-DC - disjoncteur - 1P - 13A C 250V-DC

M9U21113

Statut commercial: Commercialisé

### Principales

Gamme	Multi9
Nom du produit	Multi 9 C60H-DC
Type de produit ou équipement	Disjoncteur miniature
Nom de l'appareil	C60H-DC
Application	Distribution
Description des pôles	1P
Nombre de pôles protégés	1
[In] courant assigné d'emploi	13 A à 25 °C conforme à EN/IEC 60947-2
Type de réseau	CC
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	C
Pouvoir de coupure	10 kA Icu à 220 V CC conforme à EN/IEC 60947-2 6 kA Icu à 250 V CC conforme à EN/IEC 60947-2 20 kA Icu à 110 V CC conforme à EN/IEC 60947-2 5 kA AIR à 12...250 V CC conforme à UL 1077 10 kA Icu à 220 V CC conforme à GB 14048.2 6 kA Icu à 250 V CC conforme à GB 14048.2 20 kA Icu à 110 V CC conforme à GB 14048.2
Catégorie d'emploi	Catégorie A se conformer à EN/IEC 60947-2
Normes	EN/IEC 60947-2 GB 14048.2 UL 1077
Certifications du produit	CEI CCC UR

### Complémentaires

[Ue] tension assignée d'emploi	250 V CC 110 V CC 220 V CC
Limite de déclenchement magnétique	7...10 x In CC
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service	7,5 kA 75 % se conformer à EN/IEC 60947-2 - 220 V CC 4,5 kA 75 % se conformer à EN/IEC 60947-2 - 250 V CC 15 kA 75 % se conformer à EN/IEC 60947-2 - 110 V CC 7,5 kA 75 % se conformer à GB 14048.2 - 220 V CC 4,5 kA 75 % se conformer à GB 14048.2 - 250 V CC 15 kA 75 % se conformer à GB 14048.2 - 110 V CC
[Ui] tension assignée d'isolement	500 V CC se conformer à EN/IEC 60947-2
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV conforme à EN/IEC 60947-2

<b>Aptitude au sectionnement</b>	CA conforme à EN/IEC 60947-2
<b>Coupure pleinement apparente</b>	Mode commutation régulée
<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>	2
<b>Hauteur</b>	81 mm
<b>largeur</b>	18 mm
<b>Profondeur</b>	73 mm
<b>Poids du produit</b>	0,128 kg
<b>Couleur</b>	Gris
<b>Durée de vie mécanique</b>	20000 cycle
<b>Durée de vie électrique</b>	3000 cycle 250 V CC L/R = 2 ms 6000 cycle 250 V CC
<b>Prévision de verrouillage</b>	Cadenassable
<b>Mode de raccordement</b>	Borne du type à cage (haut ou bas)1...25 mm <sup>2</sup> (AWG 18...AWG 4) - tressé rigide Borne du type à cage (haut ou bas)1...16 mm <sup>2</sup> (AWG 18 à AWG 6) - flexible Borne du type à cage (haut ou bas)1...16 mm <sup>2</sup> (AWG 18 à AWG 6) - flexible avec embout Borne du type à cage (haut ou bas) - 2 câble(s) 1...10 mm <sup>2</sup> (AWG 18 à AWG 8) - tressé rigide Borne du type à cage (haut ou bas) - 2 câble(s) 1...10 mm <sup>2</sup> (AWG 18 à AWG 8) - flexible Borne du type à cage (haut ou bas) - 2 câble(s) 1...10 mm <sup>2</sup> (AWG 18 à AWG 8) - flexible avec embout Borne du type à cage (haut ou bas) - 3 câble(s) 1 mm <sup>2</sup> (AWG 18) - tressé souple
<b>Longueur de dénudage des fils</b>	14 mm for haut ou bas connection
<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 conforming to IEC 60529 IP40 (boîtier modulaire) conforming to IEC 60529
<b>Degré de pollution</b>	3 conforme à EN/IEC 60947-2
<b>Tropicalisation</b>	2 se conformer à CEI 60068-2 2 se conformer à GB 14048.2
<b>Humidité relative</b>	95 % à 55 °C
<b>Température de l'air ambiant en fonctionnement</b>	-25...70 °C
<b>Température de l'air ambiant de stockage</b>	-40...85 °C

## Emballage

<b>Type d'emballage 1</b>	PCE
<b>Nombre d'unité par paquet</b>	1
<b>Hauteur de l'emballage 1</b>	8,500 cm
<b>Largeur de l'emballage 1</b>	1,800 cm
<b>Longueur de l'emballage 1</b>	7,200 cm

<b>Poids de l'emballage (Kg)</b>	111,000 g
<b>Type d'emballage 2</b>	BB1
<b>Nb produits dans l'emballage 2</b>	12
<b>Hauteur de l'emballage 2</b>	8,200 cm
<b>Largeur de l'emballage 2</b>	9,000 cm
<b>Longueur de l'emballage 2</b>	22,500 cm
<b>Poids de l'emballage 2</b>	1,376 kg
<b>Type d'emballage 3</b>	S03
<b>Nb produits dans l'emballage 3</b>	144
<b>Hauteur de l'emballage 3</b>	30,000 cm
<b>Largeur de l'emballage 3</b>	30,000 cm
<b>Longueur de l'emballage 3</b>	40,000 cm
<b>Poids de l'emballage 3</b>	16,999 kg

## Garantie contractuelle

<b>Garantie</b>	18 mois
-----------------	---------

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

Profil environnemental du produit (PEP)

[Profil environnemental du Produit](#)

### Use Better

#### Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé **Non**

Emballage sans plastique **Non**

[Directive RoHS UE](#) **Conforme**

Régulation REACH **[Déclaration REACH](#)**

### Use Again

#### Réemballer et réuser

Profil de circularité **Pas d'opérations particulières de recyclage requises**

Reprise **Non**

WEEE Label  **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.**

Image of product / Alternate images

Alternative

---

