

Fiche technique du produit

Spécifications



Multi9 C60N - disjoncteur 1P - 32A - courbe C - 10KA

M9F11132

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme	Multi9
Nom du produit	Multi9 C60
Type de produit ou équipement	Disjoncteur miniature
Nom de l'appareil	C60N
Application de l'appareil	Distribution
Description des pôles	1P
Nombre de pôles protégés	1
[In] courant nominal	32 A à 50 °C conforme à EN/IEC 60947-2
Type de réseau	CC CA
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Technologie du déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	C
Pouvoir de coupure	15 kA Icu à <= 72 V CC conforme à EN/IEC 60947-2 10 kA Icu à 240 V CA 50/60 Hz entre phase et neutre conforme à EN/IEC 60947-2 3 kA Icu à 415 V CA 50/60 Hz entre phase et neutre conforme à EN/IEC 60947-2
Catégorie d'emploi	Catégorie A se conformer à EN/IEC 60947-2
Normes	EN/IEC 60947-2
Certifications du produit	EAC KC CCC
Labels qualité	UKCA RCM

Complémentaires

[Ue] tension assignée d'emploi	240 V CA 50/60 Hz entre phase et neutre 415 V CA 50/60 Hz entre phase et neutre <= 72 V CC
Limite de déclenchement magnétique	8,5 x In +/- 20 % CA 12 x In +/- 20 % CC
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service	7,5 kA 75 % se conformer à EN/IEC 60947-2 - 240 V CA 50/60 Hz 2,25 kA 75 % se conformer à EN/IEC 60947-2 - 415 V CA 50/60 Hz 15 kA 100 % se conformer à EN/IEC 60947-2 - <= 72 V CC
Classe de limitation	3
[Ui] tension assignée d'isolement	500 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/IEC 60947-2
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV se conformer à EN/IEC 60947-2
Appétude au sectionnement	Oui conforme à EN/IEC 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	2
Hauteur	81 mm
Largeur	18 mm
Profondeur	72 mm
Poids Net	0,12 kg
Couleur	Gris
Durée de vie mécanique	20000 cycle
Durée de vie électrique	10000 cycle
Dispositif de cadenassage	Cadenassable
Mode de raccordement	Borne du type à cage (haut ou bas)1,5...35 mm ² - rigide Borne du type à cage (haut ou bas)1,5...35 mm ² - flexible Borne du type à cage (haut ou bas)1,5...35 mm ² - flexible avec embout
Longueur de dénudage des fils	14 mm pour haut ou bas connexion
Couple de serrage	3,5 N.m haut ou bas
Protection différentielle	Bloc séparé

Environnement

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

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	1,8 cm
Largeur de l'emballage 1	7,5 cm
Longueur de l'emballage 1	8,5 cm
Poids de l'emballage (Kg)	117 g
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	12
Hauteur de l'emballage 2	7,8 cm
Largeur de l'emballage 2	8,8 cm

Longueur de l'emballage 2	22,5 cm
Poids de l'emballage 2	1,452 kg
Type d'emballage 3	S03
Nb produits dans l'emballage 3	144
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	17,841 kg

Garantie contractuelle

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

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

Empreinte carbone du cycle de vie total **18**

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 Longer

Prolongation de vie

Réparation **Non**

Use Again

Réemballer et réusiner

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

Reprise **Oui**

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.**

Image of product / Alternate images

Alternative

