



### Principales

Gamme	Multi 9
Nom du produit	Multi 9 C60
Type de produit ou équipement	Disjoncteur miniature
Nom de l'appareil	C60N
Application	Distribution
Description des pôles	3P
Nombre de pôles protégés	3
[In] courant assigné d'emploi	4 A à 50 °C conforme à EN/CEI 60947-2
Type de réseau	CC CA
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	D
Pouvoir de coupure	30 KA Icu à <= 125 V CC se conformer à EN/CEI 60947-2 10 KA Icu à 415 V CA 50/60 Hz entre phases se conformer à EN/CEI 60947-2 20 KA Icu à 240 V CA 50/60 Hz entre phases se conformer à EN/CEI 60947-2 6 kA Icu à 440 V CA 50/60 Hz entre phases se conformer à EN/CEI 60947-2
Catégorie d'emploi	Catégorie A se conformer à EN/CEI 60947-2
Aptitude au sectionnement	Oui se conformer à EN/CEI 60947-2
Normes	EN/CEI 60947-2
Certifications du produit	EAC[RETURN]KC[RETURN]CCC

### Complémentaires

Fréquence du réseau	50/60 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	240 V CA 50/60 Hz entre phases 415 V CA 50/60 Hz entre phases 440 V CA 50/60 Hz entre phases <= 125 V CC
Limite de déclenchement magnétique	12 x In +/- 20 % CA 17 x In +/- 20 % CC
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service	7,5 KA 75 % se conformer à EN/CEI 60947-2 - 415 V CA 50/60 Hz 16 KA 75 % se conformer à EN/CEI 60947-2 - 240 V CA 50/60 Hz 4,5 KA 75 % se conformer à EN/CEI 60947-2 - 440 V CA 50/60 Hz 30 KA 100 % se conformer à EN/CEI 60947-2 - <= 125 V CC
Classe de limitation	3
[Ui] tension assignée d'isolement	500 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV se conformer à EN/CEI 60947-2
Coupure pleinement apparente	Oui
Type de commande	Par maneton
Indication de tension	Indication ON/OFF
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN
Pas de 9 mm	6
Hauteur	81 mm

Largeur	54 mm
Profondeur	72 mm
Poids du produit	0,36 kg
Couleur	Gris
Endurance 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 - rigide Borne du type à cage (haut ou bas)1...25 mm² - souple Borne du type à cage (haut ou bas)1...25 mm² - flexible avec embout
Longueur de dénudage des fils	14 mm for haut ou bas connection
Couple de serrage	2 N.m haut ou bas
Protection différentielle	Bloc séparé

## Environnement

Dissipation thermique	7,2 W à 415 V - 4 A
Degré de protection IP	IP20 conforming to CEI 60529 IP40 (boîtier modulaire) conforming to CEI 60529
Degré de pollution	3 se conformer à EN/CEI 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 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	5,3 cm
Largeur de l'emballage 1	7,4 cm
Longueur de l'emballage 1	8,5 cm
Poids de l'emballage 1	320,0 g
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	4
Hauteur de l'emballage 2	7,8 cm
Largeur de l'emballage 2	8,7 cm
Longueur de l'emballage 2	22,0 cm
Poids de l'emballage 2	1,324 kg
Type d'emballage 3	S03
Nb produits dans l'emballage 3	48
Hauteur de l'emballage 3	30,0 cm
Largeur de l'emballage 3	30,0 cm
Longueur de l'emballage 3	40,0 cm
Poids de l'emballage 3	16,375 kg

## Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	 <a href="#">Déclaration REACH</a>
Directive RoHS UE	Conforme aux dérogations
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	 <a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>
Information sur les exemptions RoHS	 <a href="#">Oui</a>
Profil environnemental	 <a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>
Profil de circularité	Pas d'opérations particulières de recyclage requises

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.
Présence d'halogènes	Produit sans halogènes
<b>Garantie contractuelle</b>	
Garantie	18 mois