



Principal

Gamme	Multi 9
Nom du produit	Multi 9 C60
Fonction produit	Disjoncteur miniature
Nom abrégé de l'appareil	C60N
Fonction de l'appareil	Distribution
Description des pôles	3P
Nombre de pôles protégés	3
In courant assigné d'emploi	25 A à 50 °C conformément à EN/CEI 60947-2
Type de réseau	AC DC
Technologie de déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	D
Pouvoir de coupure	30 kA Icu à ≤ 125 V DC conformément à EN/CEI 60947-2 10 kA Icu à 415 V AC 50/60 Hz entre phases conformément à EN/CEI 60947-2 20 kA Icu à 240 V AC 50/60 Hz entre phases conformément à EN/CEI 60947-2 6 kA Icu à 440 V AC 50/60 Hz entre phases conformément à EN/CEI 60947-2
Catégorie d'emploi	A conformément à EN/CEI 60947-2
Aptitude au sectionnement	Yes conforming to EN/IEC 60947-2
Normes	EN/IEC 60947-2
Certifications du produit	EAC KC CCC

Complémentaire

Fréquence du réseau	50/60 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	240 V AC 50/60 Hz entre phases 415 V AC 50/60 Hz entre phases 440 V AC 50/60 Hz entre phases ≤ 125 V DC

Disclaimer: This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications

Limite de déclenchement magnétique	12 x In +/- 20% AC 17 x In +/- 20% DC
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service en court-circuit	7,5 kA 75 % conformément à EN/CEI 60947-2 - 415 V AC 50/60 Hz 16 kA 75 % conformément à EN/CEI 60947-2 - 240 V AC 50/60 Hz 4,5 kA 75 % conformément à EN/CEI 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 30 kA 100 % conformément à EN/CEI 60947-2 - <= 125 V DC
Classe de limitation	3
[Ui] tension assignée d'isolement	500 V AC 50/60 Hz conformément à EN/CEI 60947-2
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV conforming to 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	6
Hauteur	81 mm
Largeur	54 mm
Profondeur	72 mm
Poids	0,36 kg
Couleur	Grey
Durée de vie mécanique	20000 cycle
Durée de vie électrique	10000 cycles
Prévision de verrouillage	Cadenassable
Mode de raccordement	Borne du type à cage (haut ou bas)1...25 mm ² - rigide Borne du type à cage (haut ou bas)1...25 mm ² - souple Borne du type à cage (haut ou bas)1...25 mm ² - flexible avec virole
Longueur de dénudage des fils	14 mm for top or bottom connection
Couple de serrage	2 N.m top or bottom
Protection fuite à la terre	Bloc séparé

Environnement

Dissipation thermique	9,3 W à 415 V - 25 A
Degré de protection IP	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (modular enclosure) conforming to IEC 60529
Degré de pollution	3 conformément à EN/CEI 60947-2
Catégorie de surtension	IV
Tropicalisation	2 conforming to IEC 60068-1
Humidité relative	95 % at 55 °C
Température de fonctionnement	-30...70 °C
Température ambiante pour le stockage	-40...80 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	326 g
Hauteur de l'emballage 1	5,4 cm
Largeur de l'emballage 1	7,5 cm
Longueur de l'emballage 1	8,5 cm
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	4
Poids de l'emballage 2	1,345 kg
Hauteur de l'emballage 2	9 cm
Largeur de l'emballage 2	8 cm

Longueur de l'emballage 2	22 cm
Type d'emballage 3	S03
Nb produits dans l'emballage 3	48
Poids de l'emballage 3	16,627 kg
Hauteur de l'emballage 3	30 cm
Largeur de l'emballage 3	30 cm
Longueur de l'emballage 3	40 cm

Offre de la durabilité

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS pour la Chine Produit en dehors du périmètre RoHS pour la Chine. Déclaration relative aux substances pour votre information.
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit
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