Fiche produit
Caractéristiques

24601
Multi 9 C60N - disjoncteur modulaire - 3P - 10A - courbe D

Statut commercial: Arrêt de commercialisation

Principales

Gamme de produit	C60
Gamme	Multi 9
Nom du produit	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	10 A à 40 °C
Type de réseau	CC CA
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	D
Pouvoir de coupure	10 KA Icu à 400...415 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2 6 KA Icu à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2 6000 A Icn à 230/400 V CA 50/60 Hz se conformer à EN 60898 20 KA Icu à 125 V CC 2P se conformer à EN/CEI 60947-2 20 KA Icu à 230...240 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2 30 KA Icu à 125 V CC 3P se conformer à EN/CEI 60947-2 40 kA Icu à <= 250 V CC 4P se conformer à EN/CEI 60947-2
Aptitude au sectionnement	Oui se conformer à CEI 60947-2

Complémentaires

Fréquence du réseau	50/60 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	440 V CA 50/60 Hz 230...240 V CA 50/60 Hz 400...415 V CA 50/60 Hz <= 250 V CC 230/400 V CA 50/60 Hz
Déclenchement magnétique	10...14 x In
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service	7,5 KA se conformer à EN/CEI 60947-2 - 230...240 V CA 50/60 Hz 2,25 KA se conformer à EN/CEI 60947-2 - 440 V CA 50/60 Hz 3,75 KA se conformer à EN/CEI 60947-2 - 400...415 V CA 50/60 Hz 6000 A se conformer à EN 60898 - 230/400 V CA 50/60 Hz
Classe de limitation	3 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 symétrique 35 mm
Compatibilité des répartiteur, peigne, jeu de barres	Non
Pas de 9 mm	6

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère.
Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination.
Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur l'application ou utilisation spécifique.
Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Hauteur	81 mm
Largeur	54 mm
Profondeur	73 mm
Poids du produit	0,36 kg
Endurance mécanique	20000 cycle
Mode de raccordement	Borne du type à cage16 mm² souple Borne du type à cage25 mm² rigide
Couple de serrage	Circuit de puissance: 2 N.m partie supérieure 2 N.m dessous
Protection différentielle	Bloc séparé
Accessoires associés	Accessoires C60 Auxiliaire C60

Environnement

Normes	EN 60898 EN/CEI 60947-2
Tropicalisation	2 se conformer à CEI 60068-1
Humidité relative	95 % à 55 °C
Altitude de fonctionnement	2000 m
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25…60 °C
Température ambiante de stockage	-40…70 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	8,5 cm
Largeur de l'emballage 1	5,4 cm
Longueur de l'emballage 1	7,3 cm
Poids de l'emballage 1	0,321 kg

Durabilité de l'offre

Directive RoHS UE	En cours d'investigation
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.

Garantie contractuelle

Garantie	18 months