



Principales

Gamme de produit	Librio
Gamme	Librio
Nom du produit	C40
Type de produit ou équipement	Disjoncteur miniature
Nom de l'appareil	C40N
Application	Distribution
Description des pôles	3P + N
Nombre de pôles protégés	3
Position du pôle neutre	Gauche
[In] courant assigné d'emploi	20 A
Type de réseau	CA
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	C
Pouvoir de coupure	6000 A Icn à 400 V CA 50 Hz se conformer à EN/CEI 60898-1
Aptitude au sectionnement	Oui se conformer à CEI 60947-2

Complémentaires

Fréquence du réseau	50 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	230 V CA 50 Hz entre phase et neutre 400 V entre phases
Limite de déclenchement magnétique	5,, 10 x In
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service	6000 A Icn à 400 V CA 50 Hz se conformer à EN/CEI 60898-1
Classe de limitation	3 se conformer à EN/CEI 60898-1
[Ui] tension assignée d'isolement	400 V CA 50 Hz se conformer à EN/CEI 60898-1
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV se conformer à 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	78 mm
Poids du produit	322 g
Couleur	Blanc
Endurance mécanique	20000 cycle
Durée de vie électrique	20000 cycle
Verrouillages optionnels	Dispositif de cadenassage
Mode de raccordement	Borne du type à cage en aval0,33...10 mm ² souple Borne du type à cage en aval0,75...16 mm ² rigide Borne du type à cage en amont0,33...10 mm ² souple Borne du type à cage en amont0,75...16 mm ² rigide
Longueur de dénudage des fils	13 mm

Couple de serrage	2 N.m
Protection différentielle	Bloc séparé

Environnement

Normes	EN/CEI 60898-1
Degré de protection IP	IP20 conforming to CEI 60529
Degré de pollution	3 se conformer à CEI 60947-2
Tropicalisation	2 se conformer à CEI 60898-1
Humidité relative	95 % à 55 °C
Altitude de fonctionnement	2000 m
Température de l'air ambiant pour le fonctionnement	-25...70 °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	7,5 cm
Largeur de l'emballage 1	5,4 cm
Longueur de l'emballage 1	8,5 cm
Poids de l'emballage 1	316 g

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conforme aux dérogations
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit
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