



Détails du produit

SN201 L-C20-L

Miniature circuit breaker - SN201L - N Left -
1P+N - 20 A - C - (230 V) 4.5 kA



Informations générales

Type de produit étendu:	SN201 L-C20-L
ID du produit:	2CSS245102R0204
EAN:	8012542085850
Description du catalogue:	Miniature circuit breaker - SN201L - N Left - 1P+N - 20 A - C - (230 V) 4.5 kA
Description longue:	Disjoncteur Modulaire Rési. Phase+Neutre - Série SN201 - Raccordement vis/vis - 230V AC - 20A - Courbe C - Pouvoir de coupure nominal Icn 4500A - Pouvoir de coupure ultime Icu 6kA - Peignable - Largeur 1 module
Display Name:	SN201 L-C20-L

ABB EcoSolutions

Profil EcoSolutions:	9AKK108471A1004
Taux de recyclabilité du produit selon la norme EN45555:	Conçu pour utiliser des ressources recyclables et réutilisables - Norme EN45555 - 90.63 %
Teneur en matériaux durables dans les emballages (% en poids):	Papier recyclé - 00 % Carton recyclé - 79 %
Durée de vie prolongée du produit:	Durabilité du produit

Instructions de démontage en fin de vie: 9AKK108469A7476

Déclaration environnementale de produit 9AKK108469A9820
- DEP:

Technique

Tension d'essai diélectrique:	50 / 60 Hz - 1 min 2 kV
Tension nominale de tenue aux impulsions primaires:	4 kV
Pouvoir de coupure ultime en court-circuit (I_{cu}):	(230 V) 6 kA
Pouvoir de coupure nominal en court-circuit (I_{cs}):	(230 V AC) 4.5 kA
Connexion de l'alimentation électrique:	Arbitrary
Indication de la position du contact:	ON / OFF
Classe de limitation d'énergie:	3
Endurance électrique:	10000 cycle
Endurance mécanique:	20000 cycle
Nombre de poteaux protégés:	1
Nombre de pôles:	1P+N
Nombre d'espacements modulaires par rail DIN:	1
Position des bornes neutres:	Left
Couple de serrage:	1.2 N·m
Type de borne à vis:	Cage Terminal
Accessoires disponibles:	Oui
Capacité de connexion:	Flexible 1 ... 10 mm ² Rigid 1 ... 16 mm ²
Longueur de dénudage des fils:	11 mm
Type de terminal:	Bornes à vis
Type d'actionneur:	Toggle

Électrique

Caractéristique de déclenchement:	C
Tension nominale (U_r):	230 V AC
Tension nominale de fonctionnement:	acc. to IEC 60898-1 230 V
Tension d'isolement nominale (U_i):	acc. to IEC/EN 60664-1 500 V
Tension nominale de tenue aux impulsions (U_{imp}):	4 kV
Type de tension d'entrée:	AC
Courant nominal (I_n):	20 A
Capacité nominale de court-circuit:	(230 V) 4.5 kA
Fréquence nominale (f):	50 / 60 Hz
Perte de puissance:	Total 4.8 W

Catégorie de surtension: III

Conception

Matériau du boîtier: Insulation group II, RAL 7035

Conformité des matériaux

Informations RoHS: 9AKK106713A5572

Statut RoHS: Following EU Directive 2011/65/EU

Date RoHS: 20190722

Modèle de rapport sur les minéraux de conflit (CMRT): 9AKK108468A3363

SCIP: f48a6206-f71d-4d21-9e65-52982270c355 Italy

Catégorie DEEE: 5. Petit équipement (Dimensions extérieures inférieures à 50 cm)

DEEE B2C / B2B: Business To Consumer

Environnemental

Température de l'air ambiant: Operation -25 ... +55 °C

Température de l'air ambiant de référence: 30 °C

Degré de protection: IP20

Degré de pollution: 2

Conditions environnementales: 28 cycles
;with 55 °C / 90-96 %
;and 25 °C / 95-100 %

Résistance aux vibrations: 20 Cycles with Load 0.8 In: 5g or 0.35mm 5 ... 150 ... 5 Hz

Résistance aux chocs selon la norme IEC 60068-2-27: 30g 2 shocks 13 ms

Informations environnementales: refer to RoHS information

Dimensions

Largeur en nombre d'espacements modulaires: 1

Largeur nette du produit: 18 mm

Hauteur nette du produit: 85 mm

Profondeur/longueur nette du produit: 69 mm

Poids net du produit: 110 g

Profondeur intégrée (t₂): 69 mm

Commande

Nombre d'unités au niveau d'emballage 1: box 6 pièce

Poids brut du colis niveau 1: 0.684 kg

Certificats et déclarations

Déclaration de conformité - CE: 9AKK106713A5572

Installation

Instructions et manuels: No document needed

Position de montage: Any

Téléchargements populaires

Fiche technique, Informations techniques: 2CSC400002D0209

Classifications et normes externes

ETIM 9: EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB)

ETIM 10: EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB)

UNSPSC: 39121603

eClass: V11.0 : 27141901

Code de classification des objets: F

Normes: IEC/EN 60898-1

Catégories

Produits > Produits basse tension > Appareillage modulaire et parafoudres > Miniature Circuit Breakers MCBs > Disjoncteurs ≤63A SN201/S200 > SN201 L - N Left

Produits > Produits basse tension > Appareillage modulaire et parafoudres > Miniature Circuit Breakers MCBs > Disjoncteurs ≤63A SN201/S200 > SN201L



ABB
Eco
Solutions™