



**Electric Automation**  
Automation specialists

Référence: S202-C100  
Code: 2CDS252001R0824

Disjoncteur miniature - S200 80-100A - 2P  
- C - 100 A

Achat de Electric Automation Network



S202-C100 MCB C-Char., 6kA, 100A, 2P

La commande

EAN:	4016779916684
Quantité D'Ordre Minimum:	1 pièce
Tarif Des Douanes, Numéro:	85362090

Dimensions

Le Produit Net De La Largeur:	35mm
Le Produit Net De La Profondeur:	69mm
Le Produit Net De La Hauteur:	88.8mm
Produit Poids Net:	0.28kg

Conteneur D'Informations

Paquet Niveau 1 Unités:	5 pièces
Paquet Niveau 1 Largeur:	92 mm
Paquet Niveau 1 Durée:	183 mm
Paquet De Niveau 1 De La Hauteur:	80 mm
Paquet Niveau 1 Poids Brut:	16 kg

Paquet Niveau 1 EAN:	4016779918121
Paquet Niveau 2 Unités:	60 pièces
Paquet Niveau 2 Largeur:	275 mm
Paquet Niveau 2 Durée:	395 mm
Paquet Niveau 2 Hauteur:	210 mm
Paquet De Niveau 2, Poids Brut:	14,8 kg
Paquet Niveau 2 EAN:	4016779919562

## De l'environnement

Température De L'Air Ambient:	Fonctionnement -25 ... +55 °C De Stockage -40 ... +70 °C
Résistance aux Chocs de l'acc. à IEC 60068-2-27:	25g / 2 amortisseurs / 13 ms
La résistance aux Vibrations de l'acc. CEI 60068-2-6:	5g, 20 cycles à 5 ... 150 ... 5 Hz avec une charge de 0,8 A
Conditions Environnementales:	28 cycles avec 55 °C / 90-96 % et 25 °C / 95-100 %

## Technique

Normes:	IEC/EN 60898-1 LA NORME CEI/EN 60947-2
Nombre de Pôles:	2
Déclenchement Caractéristique:	C
Courant Nominal ( $I_{e_n}$ ):	100
Tension Nominale D'Utilisation:	acc. à IEC 60898-1 110 V DC acc. à IEC 60898-1 400 V AC
Tension Nominale D'Isolément ( $U_i$ ):	acc. toiec/EN 60664-1 500 V
Tension De Fonctionnement:	Maximum (Incl. La tolérance) 440 V AC Un Minimum de 12 V AC / 12 V DC
Fréquence nominale (f):	50 Hz 60 Hz
Tension De Court-Circuit De La Capacité ( $I_{e_{cn}}$ ):	6 kA
Nominale Ultime En Court-Circuit Pouvoir De Coupure ( $I_{e_{cu}}$ ):	6 kA
Service Nominal De Court-Circuit Pouvoir De Coupure ( $I_{e_{cs}}$ ):	6 kA
Catégorie De Surtension:	III
Degré De Pollution:	3
Nominale De Tenue Aux Impulsions De Tension ( $U_{imp}$ ):	4 kV (6.2 kV @ niveau de la mer) (5.0 kV @ 2000 m)
Diélectrique Tension De Test:	50 / 60 Hz, 1 min: 2 kV

Matériel De Logement:	L'isolation du Groupe I, RAL 7035
Actionneur De Type:	Bascule
Le Contact De L'Indication De Position:	ON / OFF
Degré de Protection:	IP20
Remarques:	IP40 dans boîtier avec couvercle
Électrique De L'Endurance:	10000 cycle AC
Résistance Mécanique:	20000 cycle
Type De Terminal:	Bornes À Vis
Type Borne À Vis:	Failsafe Bi-directionnelle de Cylindre de levage Terminal
La Connexion De La Capacité:	Jeu de barres 16 / 16 mm <sup>2</sup>
Couple De Serrage:	3 N·m
Recommandé Tournevis:	Cruciforme pozidriv 2
Montage sur Rail DIN:	TH35-15 (35 x 15 mm Rail de Montage) acc. à la norme IEC 60715 TH35-7.5 (35 x 7,5 mm Rail de Montage) acc. à la norme IEC 60715
Position De Montage:	Tout

## Les certificats et les Déclarations (Numéro de Document de l')

Déclaration de Conformité CE:	2CDK403001D0602
-------------------------------	-----------------

## Les Classifications

eClass:	7.0 27141901
ETIM 5:	EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB)
UNSPSC:	39121614