Electric Automation
Automation specialists

Référence: S201-C40
Code: 2CDS251001R0404

Disjoncteur miniature - S200 - 1P - C - 40 A

Achat de Electric Automation Network

System pro M compact S200 disjoncteurs miniatures sont de limitation de courant. Ils ont deux différents mécanismes de déclenchement, le retard de la thermique, appareil de déclenchement pour la protection de surcharge et de la electromechanic mécanisme de déclenchement pour la protection de court-circuit. Ils sont disponibles en différentes caractéristiques (B,C,D,K,Z), les configurations (1P,1P+N,2P,3P,3P +N,4P), de capacités de rupture (jusqu'à 6 kA à 230/400 V AC) et courants nominaux (jusqu'à 63A). Tous les Disjoncteurs de la gamme de produits S200 conforme à la norme IEC/EN 60898-1 IEC/EN 60947-2, UL1077 et CSA 22.2 n ° 235, permettant l'utilisation à des fins résidentielles, commerciales et industrielles. Bas-côté du contact auxiliaire peut être monté sur S200 d'économiser 50% de l'espace.

+
–
Accessoires

Montrer accessoire images

PrécédenteProchaine

Identificateur de	Type	Description	Qté	Unité De Mesure
2CCA880100R0001	CMS-100PS	Capteur de 18mm, 80A AC, DC, TRMS, montage de pro M compact & SMISSLINE	1	pièce

Identificateur de	Type	Description	Qté	Unité De Mesure
2CCA880101R0001	CMS-101PS	Capteur de 18mm, 40A AC, DC, TRMS, montage de pro M compact & SMISSLINE	1	pièce
2CCA880102R0001	CMS-102PS	Capteur de 18 mm, 20 a AC, DC, TRMS, montage de pro M compact & SMISSLINE	1	pièce
2CDS200909R0001	S2C-A1	S2C-A1 - Shunt Trip	1	pièce
2CDS200909R0002	S2C-A2	S2C-A2 - Shunt Trip	1	pièce
2CDS200912R0001	S2C-H6R	S2C-H6R - Contact Auxiliaire	1	pièce
2CDS200918R0001	S2C-NT	S2C-NT - Main Neutre	1	pièce
2CDS200922R0001	S2C-S/H6R	S2C-S/H6R - Signal / Contact Auxiliaire	1	pièce
2CDS200936R0001	S2C-H11L	S2C-H11L - Contact Auxiliaire	1	pièce
2CDS200936R0002	S2C-H20L	S2C-H20L - Contact Auxiliaire	1	pièce
2CDS200936R0003	S2C-H02L	S2C-H02L - Contact Auxiliaire	1	pièce
2CDS200946R0001	S2C-H6-11R	S2C-H6-11R - Contact Auxiliaire	1	pièce
2CDS200946R0002	S2C-H6-20R	S2C-H6-20R - Contact Auxiliaire	1	pièce
2CDS200946R0003	S2C-H6-02R	S2C-H6-02R - Contact Auxiliaire	1	pièce
2CDS200970R0001	S2C-H01	S2C-H01 - Contact Auxiliaire	1	pièce
2CDS200970R0002	S2C-H10	S2C-H10 - Contact Auxiliaire	1	pièce
2CSS200911R0001	S2C-UA 12 DC	S2C-UA 12 DC - déclencheur à minimum de Tension	1	pièce
2CSS200911R0002	S2C-UA 24 AC	S2C-UA 24 AC - déclencheur à minimum de Tension	1	pièce
2CSS200911R0003	S2C-UA 48 AC	S2C-UA 48 AC - déclencheur à minimum de Tension	1	pièce

Identificateur de	Type	Description	Qté	Unité De Mesure
2CSS200911R0004	S2C-UA 110 AC	S2C-UA AC 110 - déclencheur à minimum de Tension	1	pièce
2CSS200911R0005	S2C-UA 230 AC	S2C-UA 230 AC - déclencheur à minimum de Tension	1	pièce
2CSS200911R0006	S2C-UA 400 AC	S2C-UA 400 AC - déclencheur à minimum de Tension	1	pièce
2CSS200911R0007	S2C-UA 24 DC	S2C-UA 24 DC - déclencheur à minimum de Tension	1	pièce
2CSS200911R0008	S2C-UA 48 DC	S2C-UA 48 DC - déclencheur à minimum de Tension	1	pièce
2CSS200911R0009	S2C-UA 110 CC	S2C-UA 110 DC - déclencheur à minimum de Tension	1	pièce
2CSS200911R0010	S2C-UA 230 DC - déclencheur à minimum de Tension	S2C-UA 230 DC	1	pièce
2CSS200998R0001	S2C-BP - Mécanique de déclenchement de l'appareil	S2C-BP	1	pièce
2CSS200999R0001	S2C-EST - Plug-in de base	S2C-EST	1	pièce
2CSS201997R0013	S2C-CM1 - fonctionnement du Moteur de l'appareil	S2C-CM1	1	pièce
2CSS203997R0013	S2C-CM2/3	S2C-CM2/3 - fonctionnement du Moteur de l'appareil	1	pièce
2CSS204997R0013	S2C-CM4 - fonctionnement du Moteur de l'appareil	S2C-CM4	1	pièce
GHS2001901R0003	S2C-DH	S2C-DH - Mécanique Accessoires	1	pièce

La commande

EAN:	4016779464802
Quantité D'Ordre Minimum:	1 pièce
Tarif Des Douanes, Numéro:	85362010

Dimensions

Le Produit Net De La Largeur:	17.5mm
Le Produit Net De La Profondeur:	69mm
Le Produit Net De La Hauteur:	88mm
Produit Poids Net:	0.125kg

Conteneur D'Informations

Paquet Niveau 1 Unités:	10 pièce
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:	1.295 kg
Paquet Niveau 1 EAN:	4016779607117
Paquet Niveau 2 Unités:	120 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:	4016779970976

De l'environnement

Température De L'Air Ambiant:	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 À
Conditions Environnementales:	28 cycles avec 55 °C / 90-96 % et 25 °C / 95-100 %
RoHS Status:	Suite à la Directive européenne 2002/95/CE de la commission du 18 août 2005 et modification

Technique

Normes:	IEC/EN 60898-1 LA NORME CEI/EN 60947-2 UL 1077
Nombre de Pôles:	1
Déclenchement Caractéristique:	C
Courant Nominal (Je_n):	40
Tension Nominale D'Utilisation:	acc. à IEC 60898-1 230 / 400 V AC acc. à IEC 60947-2-230 V AC
La Perte De Puissance:	4.8 W à la puissance Nominale de Conditions d'Exploitation par Pôle 4,8 W
Tension Nominale D'Isolement ($U_{j'}$):	acc. toeic/EN 60664-1 440 V
Tension De Fonctionnement:	Maximum (Incl. La tolérance) 253 V AC Maximum (Incl. La tolérance) 72 V DC Un Minimum de 12 V AC / 12 V DC
Fréquence nominale (f):	50 Hz 60 Hz
Tension De Court-Circuit De La Capacité (Je_{cn}):	6 kA
Nominale Ultime En Court-Circuit Pouvoir De Coupure (Je_{cu}):	10 kA
Service Nominal De Court-Circuit Pouvoir De Coupure (Je_{cs}):	7.5 kA
De L'Énergie En Limitant La Classe:	3
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 II, RAL 7035
Actionneur De Type:	L'isolation du groupe II, noir, scellable
Le Contact De L'Indication De Position:	Rouge / Vert ÉTEINT
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 de 10 / 10 mm2 Flexible avec Embout de 0,75 ... 25 mm2 Flexible de 0,75 ... 25 mm2 Rigide 0.75 ... 35 mm2 Brin de 0,75 ... 35 mm2
Couple De Serrage:	De 2,8 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

Techniques d'UL/CSA

Exploitation maximale de la Tension UL/CSA:	277 V AC
La connexion de la Capacité UL/CSA:	Jeu de barres de 18 ans ... 8 AWG Conducteur de 18 ans ... 4 AWG
Couple de serrage UL/CSA:	25 in·lb
Pouvoir de coupure nominal de l'acc. pour UL1077:	(DC) 10 kA (AC) 6 kA

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

Déclaration de Conformité CE:	2CDK403001D0602
La Directive RoHS De L'Information:	2CDK400003K0201

Les Classifications

eClass:	7.0 27141901
E-nummer:	2100528
ETIM 4:	EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB)
ETIM 5:	EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB)
Objet Code De Classification:	F
UNSPSC:	39121614