



**Electric Automation**  
Automation specialists

Riferimento: S202M-K63UC  
Codice: 2CDS272061R0607

Miniature Circuit Breaker - S200MUC - 2P - K -  
63 A

Acquista da Electric Automation Network



L'interruttore miniaturizzato S 200 M UC si estende stabilito ABB System pro M compact® gamma di prodotti con un INTERRUTTORE per applicazioni CC e CA. L'S 200 M UC impressiona con la sua gamma di prestazioni e di conseguenza grande quantità di approvazioni. La sua alta integrato da corto circuito capacità di rottura lungo l'intera linea del modello, la sua flessibile di CC e di CA applicazione e la sua approvazione e la conformità con tutti i principali locali e internazionali, norme rendono davvero unica. Tutte le attuali System pro M compact® accessori possono essere facilmente combinati con la nuova linea del modello. Se magazzino o del progetto, l'ingegneria, la progettazione, l'installazione o la manutenzione di attrezzature, l'S 200 M UC è una soluzione semplice e flessibile.

+

-

Accessori

Mostra accessorio immagini

PrecedenteAccanto

| Identificatore  | Tipo      | Descrizione  | Qty | Unità Di Misura |
|-----------------|-----------|--|-----|-----------------|
| 2CCA880100R0001 | CMS-100PS | Sensore di 18mm, 80A AC, DC TRMS, di montaggio per pro M compact e SMISSLINE | 1   | pezzo           |

| Identificatore  | Tipo          | Descrizione   | Qty | Unità Di Misura |
|-----------------|---------------|---|-----|-----------------|
| 2CCA880101R0001 | CMS-101PS     | Sensore di 18mm, 40A AC, DC TRMS, di montaggio per pro M compact e SMISLINE | 1   | pezzo           |
| 2CCA880102R0001 | CMS-102PS     | Sensore di 18mm, 20A AC, DC TRMS, di montaggio per pro M compact e SMISLINE | 1   | pezzo           |
| 2CDS200909R0001 | S2C-A1        | S2C-A1 - bobina di sgancio  | 1   | pezzo           |
| 2CDS200909R0002 | S2C-A2        | S2C-A2 - bobina di sgancio  | 1   | pezzo           |
| 2CDS200912R0001 | S2C-H6R       | S2C-H6R - Contatto Ausiliario   | 1   | pezzo           |
| 2CDS200918R0001 | S2C-NT        | S2C-NT Mano Neutro  | 1   | pezzo           |
| 2CDS200922R0001 | S2C-S/H6R     | S2C-S/H6R - Segnale / Contatto Ausiliario                                   | 1   | pezzo           |
| 2CDS200936R0001 | S2C-H11L      | S2C-H11L - Contatto Ausiliario  | 1   | pezzo           |
| 2CDS200936R0002 | S2C-H20L      | S2C-H20L - Contatto Ausiliario  | 1   | pezzo           |
| 2CDS200936R0003 | S2C-H02L      | S2C-H02L - Contatto Ausiliario  | 1   | pezzo           |
| 2CDS200946R0001 | S2C-H6-11R    | S2C-H6-11R - Contatto Ausiliario  | 1   | pezzo           |
| 2CDS200946R0002 | S2C-H6-20R    | S2C-H6-20R - Contatto Ausiliario  | 1   | pezzo           |
| 2CDS200946R0003 | S2C-H6-02R    | S2C-H6-02R - Contatto Ausiliario  | 1   | pezzo           |
| 2CDS200970R0001 | S2C-H01       | S2C-H01 - Contatto Ausiliario   | 1   | pezzo           |
| 2CDS200970R0002 | S2C-H10       | S2C-H10 - Contatto Ausiliario   | 1   | pezzo           |
| 2CSS200911R0001 | S2C-UA 12 DC  | S2C-UA 12 DC - sganciatore di minima tensione                               | 1   | pezzo           |
| 2CSS200911R0002 | S2C-UA CA 24  | S2C-UA 24 AC - sganciatore di minima tensione                               | 1   | pezzo           |
| 2CSS200911R0003 | S2C-UA 48 AC  | S2C-UA 48 AC - sganciatore di minima tensione                               | 1   | pezzo           |
| 2CSS200911R0004 | S2C-UA 110 CA | S2C-UA 110 CA - sganciatore di minima tensione                              | 1   | pezzo           |
| 2CSS200911R0005 | S2C-UA 230 AC | S2C-UA 230 AC - sganciatore di minima tensione                              | 1   | pezzo           |

| Identificatore  | Tipo   | Descrizione  | Qty | Unità Di Misura |
|-----------------|--|--|-----|-----------------|
| 2CSS200911R0006 | S2C-UA 400 AC                                  | S2C-UA 400 AC - sganciatore di minima tensione       | 1   | pezzo           |
| 2CSS200911R0007 | S2C-UA 24 DC                                   | S2C-UA 24 DC - sganciatore di minima tensione        | 1   | pezzo           |
| 2CSS200911R0008 | S2C-UA 48 CC                                   | S2C-UA 48 CC - sganciatore di minima tensione        | 1   | pezzo           |
| 2CSS200911R0009 | S2C-UA 110 CC                                  | S2C-UA 110 CC - sganciatore di minima tensione       | 1   | pezzo           |
| 2CSS200911R0010 | S2C-UA 230 DC - sganciatore di minima tensione | S2C-UA 230 DC  | 1   | pezzo           |
| 2CSS200998R0001 | S2C-BP - Meccanica di sgancio del dispositivo  | S2C-BP   | 1   | pezzo           |
| 2CSS200999R0001 | S2C-EST - Plug-in di base                      | S2C-EST  | 1   | pezzo           |
| 2CSS201997R0013 | S2C-CM1 - Motore operativo del dispositivo     | S2C-CM1  | 1   | pezzo           |
| 2CSS203997R0013 | S2C-CM2/3                                      | S2C-CM2/3 - funzionamento del Motore del dispositivo | 1   | pezzo           |
| 2CSS204997R0013 | S2C-CM4 - Motore operativo del dispositivo     | S2C-CM4  | 1   | pezzo           |
| GHS2001901R0003 | S2C-DH   | S2C-DH - Accessori Meccanici                         | 1   | pezzo           |

## Ordinazione

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| EAN:                        | 4013614433320 |
| Quantità Di Ordine Minimo:  | 1 pezzo       |
| Numero Di Tariffa Doganale: | 85362010      |

## Dimensioni

|                                |      |
|--------------------------------|------|
| Netto Del Prodotto Larghezza:  | 35mm |
| Netto Del Prodotto Profondità: | 69mm |

|                             |        |
|-----------------------------|--------|
| Netto Del Prodotto Altezza: | 88mm   |
| Peso Netto Del Prodotto:    | 0.25kg |

## Contenitore Di Informazioni

|  |               |
|--|---------------|
| Pacchetto Di Livello 1 Unità Di:         | 5 pezzi       |
| Pacchetto Di Livello 1, Larghezza:       | 92 mm         |
| Pacchetto Di Livello 1 Lunghezza:        | 58 mm         |
| Pacchetto Di Livello 1 Altezza:          | 80 mm         |
| Pacchetto Di Livello 1 Peso Lordo:       | 1,3 kg        |
| Pacchetto di Livello 1 EAN:              | 4013614424441 |
| Pacchetto Di Livello 2 Unità:            | 60 pezzi      |
| Pacchetto Di Livello 2 Per La Larghezza: | 275 mm        |
| Pacchetto Di Livello 2 Lunghezza:        | 395 mm        |
| Pacchetto Di Livello 2 Di Altezza:       | 210 mm        |
| Pacchetto Di Livello 2, Peso Lordo:      | 16 kg         |
| Pacchetto di Livello 2 EAN:              | 4013614445385 |

## Ambientale

|  |  |
|--|--|
| Temperatura Dell'Aria:                         | Funzionamento -25 ... +55 °C<br>Di Stoccaggio -40 ... +70 °C |
| Resistenza agli Urti acc. a IEC 60068-2-27:    | 25g / 2 ammortizzatori / 13 ms                               |
| Resistenza alle Vibrazioni acc. IEC 60068-2-6: | 5g, 20 cicli a 5 ... 150 ... 5 Hz con carico di 0,8 In       |
| Condizioni Ambientali:                         | 28 cicli<br>con il 55 °C / 90-96 %<br>e 25 °C / 95-100 %     |

## Tecnico

|   |  |
|---|--|
| Standard:   | IEC/EN 60947-2<br>UL 1077<br>CSA 22.2 N. 235   |
| Numero di Poli:                                     | 2  |
| Caratteristica Di Intervento:                       | K  |
| Corrente Nominale (I <sub>n</sub> ):                | 63 A   |
| Tensione Nominale Di Funzionamento:                 | acc. a IEC 60947-2 440 V AC<br>acc. a IEC 60947-2 440 V DC   |
| La Perdita Di Potenza:                              | 10.52 W<br>in Condizioni Operative nominali per Polo 5.26 W  |
| Tensione Nominale Di Isolamento (U <sub>io</sub> ): | acc. to IEC/EN 60664-1 500 V   |
| Tensione Di Funzionamento:                          | Massimo (Incl. La tolleranza) 462 V AC<br>Massimo (Incl. La tolleranza) 500 V DC<br>Minimo 12 V AC / 12 V DC |

|   |   |
|---|---|
| Frequenza nominale (f):                                 | DC<br>50 Hz<br>60 Hz  |
| Capacità Di Cortocircuito Nominale ( $M_{i_{cn}}$ ):    | (DC) 10 kA  |
| Nominale Estremo In Cortocircuito ( $M_{i_{cu}}$ ):     | (AC) 6 kA<br>(DC) 10 kA   |
| Nominale Di Servizio In Cortocircuito ( $M_{i_{cs}}$ ): | (AC) 6 kA<br>(DC) 10 kA   |
| Limitazione Di Energia E Di Classe:                     | 3   |
| Categoria Di Sovratensione:                             | III   |
| Grado Di Inquinamento:                                  | 2   |
| Nominale Di Tenuta Ad Impulso Tensione ( $U_{imp}$ ):   | 4 kV<br>(6.2 kV @ il livello del mare) kV<br>(5.0 kV @ 2000 m) kV   |
| Dielettrica Tensione Di Prova:                          | 50 / 60 Hz, 1 min: 2 kV   |
| Materiale Custodia:                                     | Isolamento del Gruppo I, RAL 7035   |
| Tipo Di Azionamento:                                    | Isolamento del gruppo II, nero, richiudibile  |
| Contatto Segnalazione Della Posizione:                  | Rosso / Verde   |
| Grado di Protezione:                                    | IP20  |
| Commento:   | IP40 in custodia con coperchio; si noti che la polarità del dispositivo   |
| Resistenza Elettrica:                                   | 1500 CC ciclo<br>10000 AC ciclo   |
| Resistenza Meccanica:                                   | 20000 ciclo   |
| Tipo Di Terminale:                                      | Morsetti A Vite   |
| Vite Tipo Di Terminale:                                 | Failsafe Bi-direzionale di Cilindro di sollevamento Terminale   |
| Il Collegamento Di Capacità:                            | Barra 10 / 10 mm <sup>2</sup><br>Flessibile con Puntale 0.75 ... 25 mm <sup>2</sup><br>Flessibile 0.75 ... 25 mm <sup>2</sup><br>Rigida 0.75 ... 35 mm <sup>2</sup><br>Stranded 0.75 ... 35 mm <sup>2</sup> |
| Coppia Di Serraggio:                                    | 2.8 N·m   |
| Si Consiglia La Vite Driver:                            | Pozidriv 2  |
| Montaggio su guida DIN:                                 | TH35-7.5 (35 x 7,5 mm guida di Montaggio) acc. la norma IEC 60715<br>TH35-15 (35 x 15 mm guida di Montaggio) acc. la norma IEC 60715  |
| Posizione Di Montaggio:                                 | Qualsiasi   |

## Tecnico UL/CSA

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Tensione massima UL/CSA:         | 500 V DC / 480 V AC                                  |
| Collegamento Capacità di UL/CSA: | Sbarre 14 ... 8 AWG<br>Il conduttore di 14 ... 4 AWG |
| Coppia di serraggio UL/CSA:      | 25 in·lb   |

|  |                         |
|--|-------------------------|
| Potere di interruzione nominale acc. per UL1077: | (DC) 10 kA<br>(AC) 6 kA |
|--|-------------------------|

## I certificati e le Dichiarazioni (Numero Documento)

|                                 |                 |
|---------------------------------|-----------------|
| Dichiarazione di Conformità CE: | 2CDK400582D0401 |
|---------------------------------|-----------------|

## Classificazioni

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| eClass:                             | 7.0 27141901                            |
| ETIM 4:                             | EC000042 - Miniatura interruttore (MCB) |
| ETIM 5:                             | EC000042 - Miniatura interruttore (MCB) |
| Oggetto: Codice Di Classificazione: | F                                       |
| UNSPSC:                             | 39121614                                |