



**Electric Automation**  
Automation specialists

Riferimento: S203P-K0,2  
Codice: 2CDS283001R0087

Miniature Circuit Breaker - S200P - 3P - K  
- 0,2 A

Acquista da Electric Automation Network



System pro M compact S200P interruttori miniaturizzati sono limitazione di corrente. Hanno due diversi meccanismi di intervento, il ritardo di intervento termico meccanismo per la protezione di sovraccarico e di elettromeccanica di intervento meccanismo per la protezione da corto circuito. Essi sono disponibili in diverse caratteristiche (B,C,D,K,Z), le configurazioni (1P,1P+N,2P,3P,3P+N,4P), la rottura capacità (fino a 25 kA a 230/400 V AC) e le correnti nominali (fino a 63A). Tutti MCBS della gamma di prodotti S200P in conformità con IEC/EN 60898-1, IEC/EN 609 47-2, UL1077 e CSA 22.2 N. 235, consentendo l'uso residenziale, commerciale e industriale. Fondo-montaggio contatto ausiliario può essere montato su S200P per risparmiare il 50% di spazio.

+

-

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:                        | 4016779592611 |
| Quantità Di Ordine Minimo:  | 1 pezzo       |
| Numero Di Tariffa Doganale: | 85362010      |

## Dimensioni

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| Netto Del Prodotto Larghezza:  | 52.5mm |
| Netto Del Prodotto Profondità: | 69mm   |

|                             |        |
|-----------------------------|--------|
| Netto Del Prodotto Altezza: | 88mm   |
| Peso Netto Del Prodotto:    | 0.42kg |

## Contenitore Di Informazioni

|                                    |               |
|------------------------------------|---------------|
| Pacchetto Di Livello 1 Unità Di:   | 1 pezzo       |
| 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: | 0,435 kg      |
| Pacchetto di Livello 1 EAN:        | 4016779597005 |

## 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 %                             |
| RoHS Status:                                   | A seguito della Direttiva UE 2002/95/CE del consiglio, del 18 agosto 2005 e modifica |

## Tecnico

|  |  |
|--|--|
| Standard:  | IEC/EN 60898-1<br>IEC/EN 60947-2<br>UL 1077<br>CSA 22.2 N. 235 |
| Numero di Poli:                                      | 3  |
| Caratteristica Di Intervento:                        | K  |
| Corrente Nominale ( $I_n$ ):                         | 0,2 A  |
| Tensione Nominale Di Funzionamento:                  | acc. a IEC 60947-2 400 V AC                                    |
| La Perdita Di Potenza:                               | 5.1 W<br>in Condizioni Operative nominali per Polo 1.7 W       |
| Tensione Nominale Di Isolamento ( $U_{i0}$ ):        | acc. to IEC/EN 60664-1 440 V                                   |
| Tensione Di Funzionamento:                           | Massimo (Incl. La tolleranza) 440 V AC                         |
| Frequenza nominale (f):                              | 50 Hz<br>60 Hz   |
| Capacità Di Cortocircuito Nominale ( $M_{icn}$ ):    | 25 kA  |
| Nominale Estremo In Cortocircuito ( $M_{icu}$ ):     | 25 kA  |
| Nominale Di Servizio In Cortocircuito ( $M_{ics}$ ): | 12.5 kA  |
| Limitazione Di Energia E Di Classe:                  | 3  |

|   |   |
|---|---|
| Categoria Di Sovratensione:                           | III   |
| Grado Di Inquinamento:                                | 3   |
| 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 II, RAL 7035  |
| Tipo Di Azionamento:                                  | Isolamento del gruppo II, nero, richiudibile  |
| Contatto Segnalazione Della Posizione:                | Rosso / Verde   |
| Grado di Protezione:                                  | IP20  |
| Commento:   | IP40 in un contenitore con coperchio  |
| Resistenza Elettrica:                                 | 20000 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 ... 16 mm <sup>2</sup><br>Flessibile 0.75 ... 16 mm <sup>2</sup><br>Rigida 0.75 ... 25 mm <sup>2</sup><br>Stranded 0.75 ... 25 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:                         | 480 Y / 277 V AC                               |
| Collegamento Capacità di UL/CSA:                 | Sbarre 18 ... 8 AWG<br>Conduttore 18 ... 4 AWG |
| Coppia di serraggio UL/CSA:                      | 25 in·lb                                       |
| Potere di interruzione nominale acc. per UL1077: | (AC) 10 kA                                     |

## I certificati e le Dichiarazioni (Numero Documento)

|                                 |                 |
|---------------------------------|-----------------|
| Dichiarazione di Conformità CE: | 2CDK403003D0401 |
| RoHS Informazioni:              | 2CDK400003K0201 |

## Classificazioni

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