



**Electric Automation**  
Automation specialists

Riferimento: S203-B80  
Codice: 2CDS253001R0805

Miniature Circuit Breaker - S200 80-100A  
- 3P - B - 80 A

Acquista da Electric Automation Network



S203-B80 MCB B-Char., 6kA, 80A, 3P

Ordinazione

EAN:	4016779916271
Quantità Di Ordine Minimo:	1 pezzo
Numero Di Tariffa Doganale:	85362090

Dimensioni

Netto Del Prodotto Larghezza:	52.5mm
Netto Del Prodotto Profondità:	69mm
Netto Del Prodotto Altezza:	88.8mm
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:	16 kg

Pacchetto di Livello 1 EAN:	4016779917711
Pacchetto Di Livello 2 Unità:	36 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:	13.36 kg
Pacchetto di Livello 2 EAN:	4016779919159

## Ambientale

Temperatura Dell'Aria:	Funzionamento -25 ... +55 °C 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 con il 55 °C / 90-96 % e 25 °C / 95-100 %

## Tecnico

Standard:	IEC/EN 60898-1 IEC/EN 60947-2
Numero di Poli:	3
Caratteristica Di Intervento:	B
Corrente Nominale ( $I_n$ ):	80 A
Tensione Nominale Di Funzionamento:	acc. IEC 60898-1 400 V AC
Tensione Nominale Di Isolamento ( $U_{io}$ ):	acc. to IEC/EN 60664-1 500 V
Tensione Di Funzionamento:	Massimo (Incl. La tolleranza) 440 V AC Minimo 12 V AC
Frequenza nominale (f):	50 Hz 60 Hz
Capacità Di Cortocircuito Nominale ( $Mi_{cn}$ ):	6 kA
Nominale Estremo In Cortocircuito ( $Mi_{cu}$ ):	6 kA
Nominale Di Servizio In Cortocircuito ( $Mi_{cs}$ ):	6 kA
Categoria Di Sovratensione:	III
Grado Di Inquinamento:	3
Nominale Di Tenuta Ad Impulso Tensione ( $U_{imp}$ ):	4 kV (6.2 kV @ il livello del mare) (5.0 kV @ 2000 m)
Dielettrica Tensione Di Prova:	50 / 60 Hz, 1 min: 2 kV
Materiale Custodia:	Isolamento del Gruppo I, RAL 7035
Tipo Di Azionamento:	Toggle
Contatto Segnalazione Della Posizione:	ON / OFF

Grado di Protezione:	IP20
Commento:	IP40 in un contenitore con coperchio
Resistenza Elettrica:	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:	Sbarre 16 / 16 mm <sup>2</sup>
Coppia Di Serraggio:	3 N·m
Si Consiglia La Vite Driver:	Pozidriv 2
Montaggio su guida DIN:	TH35-15 (35 x 15 mm guida di Montaggio) acc. la norma IEC 60715 TH35-7.5 (35 x 7,5 mm guida di Montaggio) acc. la norma IEC 60715
Posizione Di Montaggio:	Qualsiasi

## I certificati e le Dichiarazioni (Numero Documento)

Dichiarazione di Conformità CE:	2CDK403001D0602
---------------------------------	-----------------

## Classificazioni

eClass:	7.0 27141901
ETIM 5:	EC000042 - Miniatura interruttore (MCB)
UNSPSC:	39121614