



**Electric Automation**  
Automation specialists

Riferimento: SH201-C6  
Codice: 2CDS211001R0064

Miniature Circuit Breaker - SH200 - 1P - C - 6 A

Acquista da Electric Automation Network



Compact Home SH200 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), configurazioni (1P,1P+N,2P,3P,3P+N,4P), la rottura di capacità (fino a 6 kA a 230/400 V AC) e le correnti nominali fino a 40 a). Tutti MCBs della gamma di prodotti SH200 in conformità con IEC/EN 60898-1, permettendo l'utilizzo per applicazioni residenziali.

#### Ordinazione

EAN:	4016779630573
Quantità Di Ordine Minimo:	1 pezzo
Numero Di Tariffa Doganale:	85362010

#### Dimensioni

Netto Del Prodotto Larghezza:	17.5mm
Netto Del Prodotto Profondità:	69mm
Netto Del Prodotto Altezza:	85mm
Peso Netto Del Prodotto:	0.125kg

#### Contenitore Di Informazioni

Pacchetto Di Livello 1 Unità Di:	10 pezzo
----------------------------------	----------

Pacchetto Di Livello 1, Larghezza:	92 mm
Pacchetto Di Livello 1 Lunghezza:	183 mm
Pacchetto Di Livello 1 Altezza:	80 mm
Pacchetto Di Livello 1 Peso Lordo:	1,3 kg
Pacchetto di Livello 2 EAN:	4016779988155

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

## Tecnico

Standard:	IEC/EN 60898-1
Numero di Poli:	1
Caratteristica Di Intervento:	C
Corrente Nominale ( $I_n$ ):	6 Un
Tensione Nominale Di Funzionamento:	acc. IEC 60898-1 230 / 400 V AC
La Perdita Di Potenza:	2 W in Condizioni Operative nominali per Polo 2 W
Tensione Nominale Di Isolamento ( $U_{io}$ ):	acc. to IEC/EN 60664-1 440 V
Tensione Di Funzionamento:	Massimo (Incl. La tolleranza) 253 V AC Minimo 12 V AC
Frequenza nominale (f):	50 Hz 60 Hz
Capacità Di Cortocircuito Nominale ( $Mi_{cn}$ ):	6 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 (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 II, RAL 7035
Tipo Di Azionamento:	Isolamento del gruppo II, nero, richiudibile
Contatto Segnalazione Della Posizione:	ON / OFF

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:	Gabbia Terminale
Il Collegamento Di Capacità:	Flessibile con Puntale 0.75 ... 25 mm2 Flessibile 0.75 ... 25 mm2 Rigida 0.75 ... 25 mm2 Stranded 0.75 ... 25 mm2
Coppia Di Serraggio:	2 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 TH35-15 (35 x 15 mm guida di Montaggio) acc. la norma IEC 60715
Posizione Di Montaggio:	Qualsiasi

## I certificati e le Dichiarazioni (Numero Documento)

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

## Classificazioni

eClass:	7.0 27141901
E-nummer:	2100474
ETIM 4:	EC000042 - Miniatura interruttore (MCB)
ETIM 5:	EC000042 - Miniatura interruttore (MCB)
Oggetto: Codice Di Classificazione:	F
UNSPSC:	39121614