

CIRCUIT BREAKER 230V 6KA, 1+N-POLE, C, 10A



Figura simile

Versione		
Marca del prodotto		SENTRON
Denominazione del prodotto		Interruttore magnetotermico
Esecuzione del prodotto		Interruttori magnetotermici 5SL
Dati tecnici generali		
Numero di poli		2
Numero di poli / Nota		1P+N
Classe della caratteristica di sgancio		C
interruttore di potenza / [nicht versorgt - Grundtyp]		5SL6
Durata di vita meccanica (numero di cicli di manovra) / tip.		20 000
Categoria di sovratensione		3
Tensione		
Tipo di tensione		AC/DC
Tensione di isolamento	V	250
<ul style="list-style-type: none"> <li>per funzionamento monofase / con AC / Valore nominale</li> </ul>		
Tensione di alimentazione		
Frequenza della tensione di alimentazione / Valore nominale	Hz	50
Classe di protezione		
Grado di protezione IP		IP20, con conduttori collegati
Classe di limitazione dell'energia		3
Capacità di commutazione		

<b>Potere di manovra corrente</b>		
• secondo EN 60898 / Valore nominale	kA	6
• secondo IEC 60947-2 / Valore nominale	kA	6
<b>Dissipazione</b>		
<b>Potenza attiva dissipata</b>		
• con valore nominale di corrente / con AC / in stato di funzionamento caldo / per ogni polo	W	1,2
<b>Elettricità</b>		
corrente nominale I <sub>n</sub> / [nicht versorgt - IEC, DIN/VDE] / [nicht versorgt - bei 40 Cel]	A	9,39336
Corrente / con AC / Valore nominale	A	10
<b>Circuito principale</b>		
<b>Tensione di esercizio</b>		
• min.	V	24
• con DC / Valore nominale / max.	V	60
• per funzionamento monofase / con AC / max.	V	250
<b>Dettagli</b>		
Dotazione del prodotto / Protezione contro i contatti accidentali		Si
<b>Caratteristica del prodotto</b>		
• senza alogeni		Si
• piombabile		Si
• assenza di silicone		Si
Ampliamento del prodotto / montabile a incasso / dispositivi addizionali		Si
<b>Funzione del prodotto</b>		
Funzione del prodotto / Conduttore di neutro sezionabile		Si
<b>Numero</b>		
Numero dei cicli di test / per test ambientale / secondo IEC 60068-2-30		6
<b>Connessioni</b>		
<b>Sezione di conduttore collegabile / multifilare</b>		
• min.	mm <sup>2</sup>	0,75
• max.	mm <sup>2</sup>	35
<b>Sezione di conduttore collegabile</b>		
• monofilare		
— min.	mm <sup>2</sup>	0,75
— max.	mm <sup>2</sup>	35

<ul style="list-style-type: none"> <li>• filo flessibile / con lavorazione dell'estremità del conduttore</li> </ul>		
— min.	mm <sup>2</sup>	0,75
— max.	mm <sup>2</sup>	25
<b>Coppia di serraggio / con morsetti a vite</b>		
• min.	N·m	2,5
• max.	N·m	3

### Progettazione meccanica

<b>Altezza</b>	mm	90
<b>Larghezza</b>	mm	72
<b>Profondità</b>	mm	76
<b>Posizione di incasso</b>		a piacere
<b>Profondità di incasso</b>	mm	70
<b>Numero delle unità modulari di larghezza</b>		2
<b>Peso netto</b>	g	227

### Condizioni ambientali

<b>Grado d'inquinamento</b>		2
<b>Influenza della temperatura ambiente</b>		temporaneamente +55 °C, max. 95% di umidità relativa
<b>Temperatura ambiente</b>		
• min.	°C	-25
• max.	°C	45
• durante l'immagazzinaggio / min.	°C	-40
• durante l'immagazzinaggio / max.	°C	75

### Certificati

<b>Codice identificativo di apparecchiatura</b>		
• secondo EN 61346-2		F
• secondo EN 81346-2		F

### General Product Approval



[TSE](#)

<b>Declaration of Conformity</b>	<b>Test Certificates</b>	<b>other</b>
----------------------------------	--------------------------	--------------



EG-Konf.

[sonstig](#)

[sonstig](#)

## Ulteriori informazioni

### Information- and Downloadcenter (Cataloghi, Opuscoli,...)

<http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs>

### Industry Mall (sistema di ordinazione Online)

<https://eb.automation.siemens.com/mall/en/WW/Catalog/Product/5SL65107>

### Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, ...)

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/it/5SL65107/all>

### Banca dati immagini (foto prodotto, disegni dimensionali 2D, modelli 3D, schemi delle connessioni, ...)

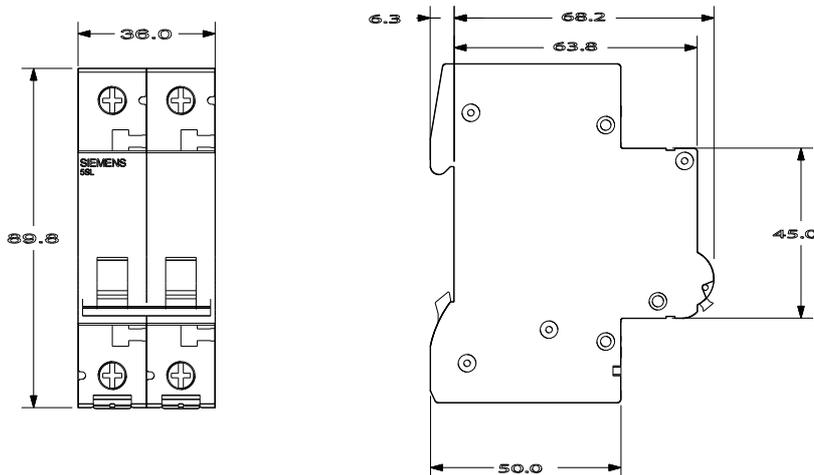
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mfb=5SL65107](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mfb=5SL65107)

### CAX-Online-Generator

<http://www.siemens.com/cax>

### Tender specifications

<http://ausschreibungstexte.siemens.com/tiplv>



Ultima modifica:

05.05.2015