



interruttore magnetotermico 230 V 6kA, 1+N poli C, 1,6 A esecuzione Italia

<b>Versione</b>	
marca del prodotto	SENTRON
denominazione del prodotto	Interruttore magnetotermico
esecuzione del prodotto	Interruttori magnetotermici 5SL
<b>Dati tecnici generali</b>	
numero di poli	2
numero di poli / nota	1P+N
classe della caratteristica di sgancio	C
durata di vita meccanica (cicli di manovra) / tip.	10 000
categoria di sovrattensione	III
grado di inquinamento	2
<b>Tensione</b>	
tensione di isolamento	
• per funzionamento monofase / con AC / valore nominale	250 V
<b>Tensione di alimentazione</b>	
tipo di tensione	AC
tensione di alimentazione / con AC / valore nominale	230 V
tensione di impiego	
• con DC / valore nominale / max.	72 V
<b>Classe di protezione</b>	
grado di protezione IP	IP20, con conduttori collegati
<b>Capacità di commutazione</b>	
potere di interruzione corrente	
• secondo EN 60898 / valore nominale	6 kA
• secondo IEC 60947-2 / valore nominale	6 kA
classe di limitazione dell'energia	3
<b>Dissipazione</b>	
potenza dissipata [W] / con valore nominale di corrente / con AC / in stato di funzionamento caldo / per ogni polo	1,3 W
<b>Elettricità</b>	
corrente di impiego	
• a 30 °C / valore nominale	1,6 A
• a 40 °C / valore nominale	1,54 A
• a 45 °C / valore nominale	1,5 A
• a 55 °C / valore nominale	1,43 A
• con AC / valore nominale	1,6 A

idoneità all'impiego	Edilizia residenziale / Infrastruttura
<b>Dettagli</b>	
funzione del prodotto / conduttore di neutro sezionabile	Si
dotazione del prodotto / protezione contro i contatti accidentali	Si
caratteristica del prodotto	
• senza alogenri	Si
• piombabile	Si
• assenza di silicone	Si
ampliamento del prodotto / montabile a incasso / dispositivi addizionali	Si
<b>Connessioni</b>	
sezione di conduttore collegabile / filo rigido	
• min.	0,75 mm <sup>2</sup>
• max.	25 mm <sup>2</sup>
sezione di conduttore collegabile / multifilare	
• min.	0,75 mm <sup>2</sup>
• max.	25 mm <sup>2</sup>
sezione di conduttore collegabile / filo flessibile / con lavorazione dell'estremità del conduttore	
• min.	0,75 mm <sup>2</sup>
• max.	25 mm <sup>2</sup>
coppia di serraggio / con morsetti a vite	
• min.	2,5 N·m
• max.	3 N·m
<b>Progettazione meccanica</b>	
altezza	90 mm
larghezza	36 mm
profondità	76 mm
profondità di incasso	70 mm
numero delle unità modulari di larghezza	2
posizione di montaggio	a piacere
peso netto	290 g
<b>Condizioni ambientali</b>	
influenza della temperatura ambiente	temporaneamente +55 °C, max. 95% di umidità relativa
temperatura ambiente / durante l'esercizio	
• min.	-25 °C
• max.	45 °C
temperatura ambiente / durante l'immagazzinaggio	
• min.	-40 °C
• max.	75 °C
<b>Certificati</b>	
codice di riferimento	
• secondo EN 61346-2	F
• secondo IEC 81346-2:2009	F
<b>General Product Approval</b>	
<b>Declaration of Conformity</b>	



#### Ulteriori informazioni

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

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

Industry Mall (sistema di ordinazione Online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=5SL6515-7BB>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/5SL6515-7BB>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=5SL6515-7BB](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SL6515-7BB)

CAx-Online-Generator

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

Tender specifications

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

