



interruttore magnetotermico 230 V 4,5kA, 1+a N poli, C, 10A

Versione	
marca del prodotto	SETRON
denominazione del prodotto	Interruttore magnetotermico
Dati tecnici generali	
numero di poli	2
esecuzione dei poli	1 polo+N
classe della caratteristica di sgancio	C
durata di vita meccanica (cicli di manovra) tip.	10 000
categoria di sovratensione	III
grado di inquinamento	2
Tensione	
tipo di tensione della tensione di impiego	AC
tensione di isolamento (Ui) <ul style="list-style-type: none"><li>• per funzionamento monofase con AC valore nominale</li></ul>	250 V
corrente di impiego <ul style="list-style-type: none"><li>• a 30 °C valore nominale</li><li>• a 40 °C valore nominale</li><li>• a 55 °C valore nominale</li><li>• con AC valore nominale</li></ul>	10 A 9,39 A 8,4 A 10 A
Tensione di alimentazione	
tensione di alimentazione con AC valore nominale	230 V
campo di valori della frequenza della tensione di alimentazione	50/60 Hz
tensione di impiego <ul style="list-style-type: none"><li>• con DC valore nominale max.</li></ul>	72 V
Classe di protezione	
grado di protezione IP	IP20, con conduttori collegati
Capacità di commutazione	
potere di interruzione corrente <ul style="list-style-type: none"><li>• secondo EN 60898 valore nominale</li><li>• secondo IEC 60947-2 valore nominale</li></ul>	4,5 kA 5 kA
classe di limitazione dell'energia	3
Dissipazione	
potenza dissipata [W] con valore nominale di corrente con AC in stato di funzionamento caldo per ogni polo	1,3 W
idoneità all'impiego	Edilizia residenziale / Infrastruttura
Dettagli	
caratteristica del prodotto <ul style="list-style-type: none"><li>• senza alogeni</li><li>• piombabile</li><li>• assenza di silicone</li></ul>	Si Si Si

ampliamento del prodotto montabile a incasso dispositivi addizionali	Sì
<b>Conessioni</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 preparazione 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	210 g
<b>Condizioni ambientali</b>	
temperatura ambiente durante l'esercizio	
• min.	-25 °C
• max.	45 °C
temperatura ambiente durante l'immagazzinaggio	
• min.	-40 °C
• max.	75 °C
<b>Approvazioni Certificati</b>	
<b>General Product Approval</b>	



[Confirmation](#)



General Product Approval	other	Environment
--------------------------	-------	-------------

[Miscellaneous](#)



[Miscellaneous](#)

[Confirmation](#)

[Environmental Con-  
firmations](#)

## Ulteriori informazioni

### Informazioni sull'imballaggio

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/view/109813875>

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=5SL3510-7>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/5SL3510-7>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=5SL3510-7](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SL3510-7)

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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





