



interruttore magnetotermico 230 V 4,5kA, 1+a N poli, B, 16A

Versione	
marca del prodotto	SENTRON
denominazione del prodotto	Interruttore magnetotermico
Dati tecnici generali	
numero di poli	2
esecuzione dei poli	1 polo+N
classe della caratteristica di sgancio	B
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)	250 V
• per funzionamento monofase con AC valore nominale	
corrente di impiego	
• a 30 °C valore nominale	16 A
• a 40 °C valore nominale	15,23 A
• a 55 °C valore nominale	13,99 A
• con AC valore nominale	16 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	
• con DC valore nominale max.	72 V
Classe di protezione	
grado di protezione IP	IP20, con conduttori collegati
Capacità di commutazione	
potere di interruzione corrente	
• secondo EN 60898 valore nominale	4,5 kA
• secondo IEC 60947-2 valore nominale	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	2 W
idoneità all'impiego	Edilizia residenziale / Infrastruttura
Dettagli	
caratteristica del prodotto	
• senza alogenzi	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 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	220 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>					
General Product Approval					
			<a href="#">Confirmation</a>		
General Product Approval	other		Environment		
<a href="#">Miscellaneous</a>	<a href="#">Confirmation</a>	<a href="#">Miscellaneous</a>	<a href="#">Environmental Confirmations</a>		
					
<b>Ulteriori informazioni</b>					
Informazioni sull'imballaggio					
<a href="https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/view/109813875">https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/view/109813875</a>					
Information- and Downloadcenter (Cataloghi, Opuscoli,...)					
<a href="http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs">http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs</a>					
Industry Mall (sistema di ordinazione Online)					
<a href="https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=5SL3516-6">https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=5SL3516-6</a>					
Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, ...)					
<a href="https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/5SL3516-6">https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/5SL3516-6</a>					
Banca dati immagini (foto prodotto, disegni dimensionali 2D, modelli 3D, schemi delle connessioni, ...)					
<a href="http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SL3516-6">http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SL3516-6</a>					
CAx-Online-Generator					
<a href="http://www.siemens.com/cax">http://www.siemens.com/cax</a>					
Tender specifications					
<a href="http://www.siemens.com/specifications">http://www.siemens.com/specifications</a>					





