

interruttore magnetotermico 230 V 6 kA, 1+N poli /1 UM C16



Versione	
Marca del prodotto	SENTRON
Denominazione del prodotto	Interruttore magnetotermico
Dati tecnici generali	
Numero di poli / Nota	1P+N
Classe della caratteristica di sgancio	C
Durata di vita meccanica (cicli di manovra) / tip.	10 000
Categoria di sovratensione	III
Tensione di alimentazione	
Tipo di tensione	AC
Corrente / con AC / valore nominale	16 A
Tensione di alimentazione	
• con AC / valore nominale	230 V
Tensione di impiego	
• min.	24 V
• per funzionamento monofase / con AC / max.	250 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"> secondo EN 60898 / valore nominale 	6 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	2,1 W
Dettagli	
Funzione del prodotto / Conduttore di neutro sezionabile	Sì
Dotazione del prodotto / Protezione contro i contatti accidentali	Sì
Parte integrante del prodotto	
<ul style="list-style-type: none"> morsetti combinati in alto 	No
<ul style="list-style-type: none"> morsetti combinati in basso 	No
Caratteristica del prodotto	
<ul style="list-style-type: none"> Caratteristiche di interruttore principale secondo EN 60204-1 	No
<ul style="list-style-type: none"> senza alogeni 	Sì
<ul style="list-style-type: none"> piombabile 	Sì
<ul style="list-style-type: none"> assenza di silicone 	Sì
Conessioni	
Sezione di conduttore collegabile / multifilare	
<ul style="list-style-type: none"> min. 	0,75 mm ²
<ul style="list-style-type: none"> max. 	16 mm ²
Sezione di conduttore collegabile / filo flessibile / con lavorazione dell'estremità del conduttore	
<ul style="list-style-type: none"> min. 	0,75 mm ²
<ul style="list-style-type: none"> max. 	10 mm ²
Coppia di serraggio [lbf·in] / con morsetti a vite	
<ul style="list-style-type: none"> min. 	17,7 lbf·in
<ul style="list-style-type: none"> max. 	22,1 lbf·in
Posizione / del cavo di rete	qualsiasi
Progettazione meccanica	
Altezza	90 mm
Larghezza	18 mm
Profondità	76 mm
Profondità di incasso	70 mm
Numero delle unità modulari di larghezza	1
Tipo di fissaggio	guida profilata

Posizione di montaggio	a piacere
Peso netto	113,2 g

Condizioni ambientali

Resistenza a vibrazioni / secondo IEC 60068-2-6	Sì
---	----

Certificati

Codice di riferimento	
<ul style="list-style-type: none"> • secondo EN 61346-2 • secondo IEC 81346-2:2009 	<p>F</p> <p>F</p>

General Product Approval	Declaration of Con- formity	other
---------------------------------	--	--------------



CCC



IMQ



EG-Konf.

[Miscellaneous](#)

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?mfb=5SL6016-7>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/5SL6016-7>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mfb=5SL6016-7

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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



