

alimentazione a sinistra collegamento circuito principale: ingresso: morsetti a vite, uscita: molla 3 posti connettore per partenze compatte morsetto di collegamento max. 25 mm<sup>2</sup> / 35 mm<sup>2</sup>

Dati tecnici generali		
marca del prodotto		SIRIUS
denominazione del prodotto		alimentazione sinistra
grado di protezione IP lato frontale secondo IEC 60529		IP20; IP20 con morsetto serracavo/copertura
protezione contro i contatti accidentali lato frontale secondo IEC 60529		a prova di dito per contatto verticale
grado di inquinamento		3
numero degli slot per partenze compatte		3
altitudine di installazione per altitudine s.l.m. max.	m	2 000
temperatura ambiente		
• durante il trasporto	°C	-55 ... +80
• durante l'immagazzinaggio	°C	-55 ... +80
• durante l'esercizio	°C	-20 ... +60
resistenza a vibrazioni		f = 4 ... 5,8 Hz; d = 15 mm; f = 5,8 ... 500 Hz; a = 2 m / s <sup>2</sup> 10 cicli
resistenza agli urti		Semisinusoide a = 6 m/s <sup>2</sup> a 10 ms; 3 pos. e 3 neg. Colpi su tutti gli assi
codice di riferimento		
• secondo IEC 81346-2:2009		W
• secondo EN 61346-2		W
Circuito elettrico principale		
corrente di impiego con AC con 400 V valore nominale	A	63
tensione di impiego con AC-3 valore nominale max.	V	690
Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni		
tipo di fissaggio		fissaggio a vite e a scatto
larghezza	mm	180
altezza	mm	208
profondità	mm	144
Conessioni /Morsetti		
esecuzione del collegamento elettrico per circuito principale		morsetti di linea a molla
lunghezza di spelatura per contatti principali	mm	13
tipo di sezioni di conduttore collegabili per l'alimentazione per contatti principali con utilizzo del punto di collegamento superiore		
• filo rigido		2,5 ... 35 mm <sup>2</sup>
• multifilare		2,5 ... 35 mm <sup>2</sup>
• filo flessibile con preparazione dell'estremità del conduttore		2,5 ... 25 mm <sup>2</sup>
• filo flessibile senza preparazione dell'estremità del conduttore		2,5 ... 25 mm <sup>2</sup>
tipo di sezioni di conduttore collegabili per l'alimentazione per contatti principali con utilizzo del punto di collegamento inferiore		
• filo rigido		2,5 ... 35 mm <sup>2</sup>
• multifilare		2,5 ... 35 mm <sup>2</sup>
• filo flessibile con preparazione dell'estremità del conduttore		2,5 ... 25 mm <sup>2</sup>
• filo flessibile senza preparazione dell'estremità del conduttore		2,5 ... 25 mm <sup>2</sup>
tipo di sezioni di conduttore collegabili per l'alimentazione per contatti principali con utilizzo di entrambi i punti di collegamento		

- filo rigido
- multifilare
- filo flessibile con preparazione dell'estremità del conduttore
- filo flessibile senza preparazione dell'estremità del conduttore

2 x (2,5 ... 25 mm<sup>2</sup>)  
 2 x (2,5 ... 25 mm<sup>2</sup>)  
 2 x (2,5 ... 16 mm<sup>2</sup>)  
 2 x (2,5 ... 16 mm<sup>2</sup>)

**tipo di sezioni di conduttore collegabili con conduttori AWG**

- per l'alimentazione per contatti principali con utilizzo del punto di collegamento superiore
- per l'alimentazione per contatti principali con utilizzo del punto di collegamento inferiore
- per l'alimentazione per contatti principali con utilizzo di entrambi i punti di collegamento
- per contatti principali per uscita lato carico

12 ... 2  
 12 ... 2  
 2 x (16 ... 2)  
 2 x (16 ... 10), 1 x (16 ... 8)

**Certificati/ Approvazioni**

General Product Approval

EMV

Test Certificates



[Type Test Certificates/Test Report](#)

Maritime application

other

Environment



[Confirmation](#)

[Environmental Confirmations](#)

**Ulteriori informazioni**

**Informazioni sull'imballaggio**

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

**Information for data generation and storage**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012>

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

<https://www.siemens.com/ic10>

**Industry Mall (sistema di ordinazione Online)**

<https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=3RA6812-8AC>

**Generatore CAx online**

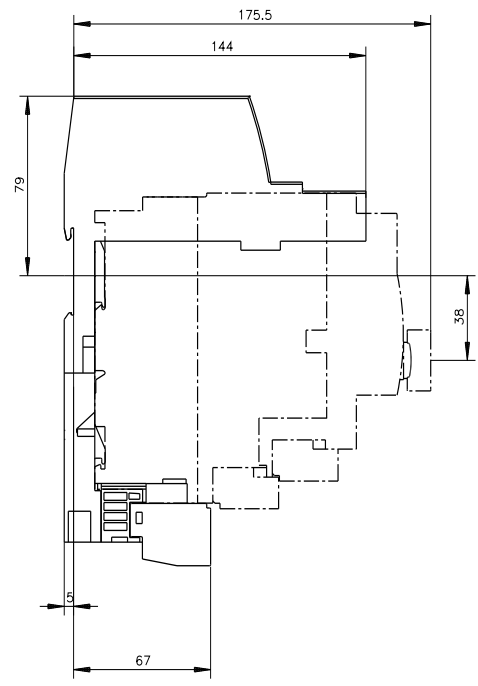
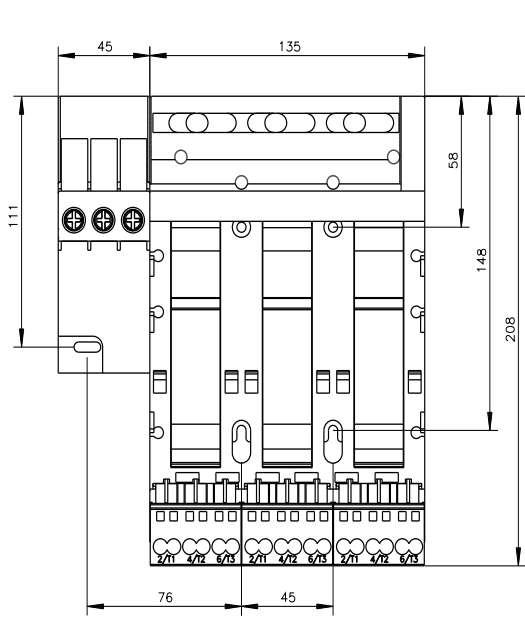
<https://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RA6812-8AC>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3RA6812-8AC>

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

[https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3RA6812-8AC&lang=en](https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RA6812-8AC&lang=en)



Ultima modifica:

02/04/2025 