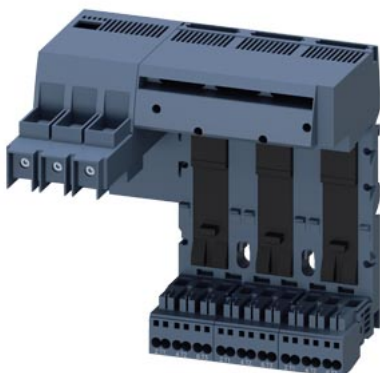




Zasilanie po lewej stronie przyłączy obwód główny: wejście: śrubowe, Odgałęzienie: sprężyna 3 gniazda wtykowe na odgałęzienia kompaktowe Zacisk przyłączeniowy maks. 50 mm² / 70 mm²

Ogólne dane techniczne		
Nazwa markowa produktu		SIRIUS
oznaczenie produktu		Zasilanie po lewej stronie
stopień ochrony IP strona czołowa zgodnie z IEC 60529		IP20; IP20 z zaciskiem ramowym / pokrywą
ochrona przed dotykiem od strony czołowej zgodnie z IEC 60529		zabezpieczony przed wetknięciem palców w przypadku prostopadłego dotknięcia
stopień zanieczyszczenia		3
liczba wtyków na kompaktowy układ rozruchowy		3
wysokość montażu przy wysokości nad poziomem morza maksymalny	m	2 000
temperatura otoczenia		
• podczas transportu	°C	-55 ... +80
• podczas magazynowania	°C	-55 ... +80
• podczas pracy	°C	-20 ... +60
wytrzymałość zmęczeniowa		F = 4 ... 5,8 Hz; d = 15 mm; f = 5,8 ... 500 Hz; a = 2 m/s ² ; 10 cykli
odporność na wstrząsy		półsinus a = 6 m/s ² przy 10 ms; 3 dod. i 3 ujem. odp. udarowa na wszystkich osiach
• oznaczenie środków roboczych zgodnie z IEC 81346-2:2009		W
• znak referencyjny zgodnie z DIN EN 61346-2		W
Obwód główny		
prąd roboczy przy AC przy 400 V wartość znamionowa	A	100
napięcie robocze przy AC-3 wartość znamionowa maksymalny	V	690
Instalacja/ Mocowanie/ Wymiary		
rodzaj montażu		mocowanie śrubowe i zatrzaskowe
szerokość	mm	205
wysokość	mm	208
głębokość	mm	155
Przyłącza/ Zaciski		
wykonanie przyłącza elektrycznego dla głównego obwodu prądowego		Przyłączy sprężynowe
długość odcinka odizolowanego dla styków głównych	mm	17
rodzaj przekrojów poprzecznych możliwych do podłączenia przewodów dla zasilania dla styków głównych przy wykorzystaniu zacisku górnego		
• jednożyłowy		2,5 ... 70 mm ²
• wielożyłowy		2,5 ... 70 mm ²
• typu linka z tulejką kablową		2,5 ... 35 mm ²

• typu linka bez tulejki kablowej		4 ... 50 mm ²
rodzaj przekrojów poprzecznych możliwych do podłączenia przewodów dla zasilania dla styków głównych przy wykorzystaniu zacisku dolnego • jednożyłowy • wielożyłowy • typu linka z tulejką kablową • typu linka bez tulejki kablowej		2,5 ... 70 mm ² 2,5 ... 70 mm ² 2,5 ... 50 mm ² 10 ... 50 mm ²
rodzaj przekrojów poprzecznych możliwych do podłączenia przewodów dla zasilania dla styków głównych przy wykorzystaniu obu zacisków • jednożyłowy • wielożyłowy • typu linka z tulejką kablową • typu linka bez tulejki kablowej		2 x (2,5 ... 50 mm ²) 2 x (2,5 ... 50 mm ²) 2x (2,5 ... 35 mm ²) 2x (4 ... 35 mm ²)
rodzaj przekrojów poprzecznych możliwych do podłączenia przewodów przy przewodach AWG • dla zasilania dla styków głównych przy wykorzystaniu zacisku górnego • dla zasilania dla styków głównych przy wykorzystaniu zacisku dolnego • dla zasilania dla styków głównych przy wykorzystaniu obu zacisków • dla styków głównych po stronie obciążenia		10 ... 2/0 10 ... 2/0 2 x (10 ... 1/0) 2 x (16 ... 10), 1 x (16 ... 8)

Aprobaty/ Certyfikaty

General Product Approval	EMV	Test Certificates
--------------------------	-----	-------------------



[Type Test Certificates/Test Report](#)

Maritime application	other	Environment
----------------------	-------	-------------



[Confirmation](#)



[Confirmation](#)

[Environmental Conformations](#)

Więcej informacji

Informacje dotyczące opakowania

[Informacje dotyczące opakowania](#)

Information for data generation and storage

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

Information- and Downloadcenter

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

Industry Mall (System zamawiania online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/pl/pl/Catalog/product?mlfb=3RA6813-8AC>

CAX-Online-Generator

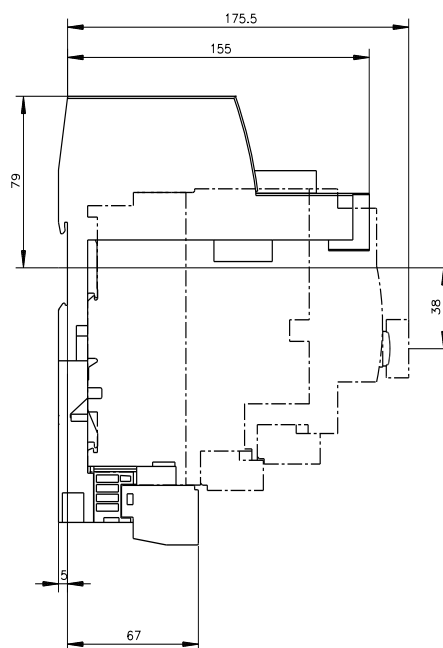
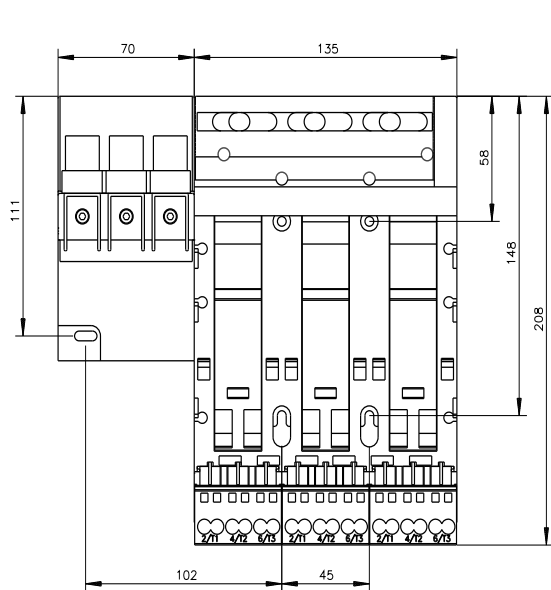
<https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RA6813-8AC>

Service&Support

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RA6813-8AC>

Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, EPLAN macros, ...)

https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RA6813-8AC&lang=en



Ostatnia zmiana:

4.04.2026 