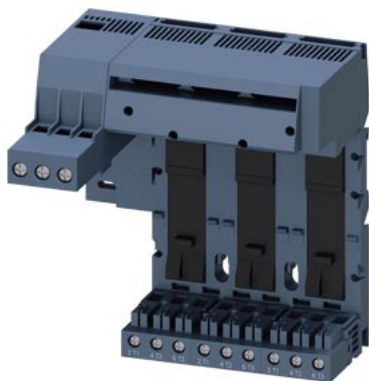




Zasilanie po lewej stronie przyłączy obwód główny: przyłączy śrubowe 3 gniazda wtykowe na odgałęzienia kompaktowe Zacisk przyłączeniowy maks. 25 mm² / 35 mm²

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	63
napięcie robocze przy AC-3 wartość znamionowa maksymalny	V	690
Instalacja/ Mocowanie/ Wymiary		
rodzaj montażu		mocowanie śrubowe i zatrzaskowe
szerokość	mm	180
wysokość	mm	197
głębokość	mm	144
Przyłącza/ Zaciski		
wykonanie przyłącza elektrycznego dla głównego obwodu prądowego		Przyłączy śrubowe
Wykonanie przyłącza śrubowego dla styków głównych		M3
długość odcinka odizolowanego dla styków głównych	mm	13
moment dokręcania zestyków głównych w przyłączy śrubowym minimalny ... moment dokręcenia dla styków głównych przy zacisku śrubowym maksymalny	N·m	3 ... 4,5
rodzaj przekrojów poprzecznych możliwych do podłączenia przewodów dla zasilania dla styków głównych przy wykorzystaniu zacisku górnego		

• jednożyłowy • wielożyłowy • typu linka z tulejką kablową • typu linka bez tulejki kablowej		2,5 ... 35 mm ² 2,5 ... 35 mm ² 2,5 ... 25 mm ² 2,5 ... 25 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 ... 35 mm ² 2,5 ... 35 mm ² 2,5 ... 25 mm ² 2,5 ... 25 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 ... 25 mm ²) 2 x (2,5 ... 25 mm ²) 2x (2,5 ... 16 mm ²) 2x (2,5 ... 16 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		12 ... 2 12 ... 2 2 x (16 ... 2) 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 Confirmations](#)

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=3RA6812-8AB>

CAX-Online-Generator

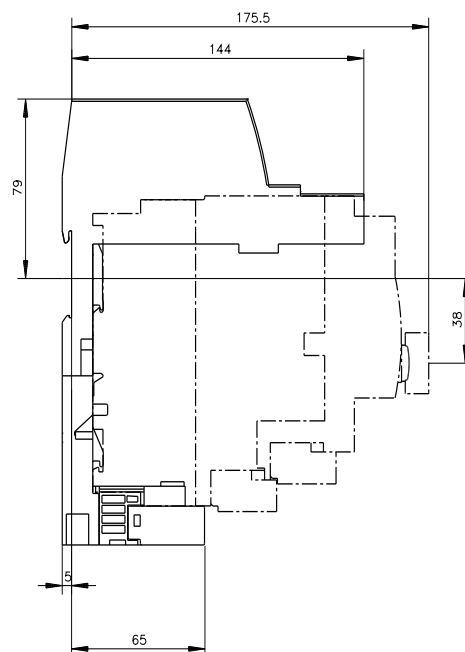
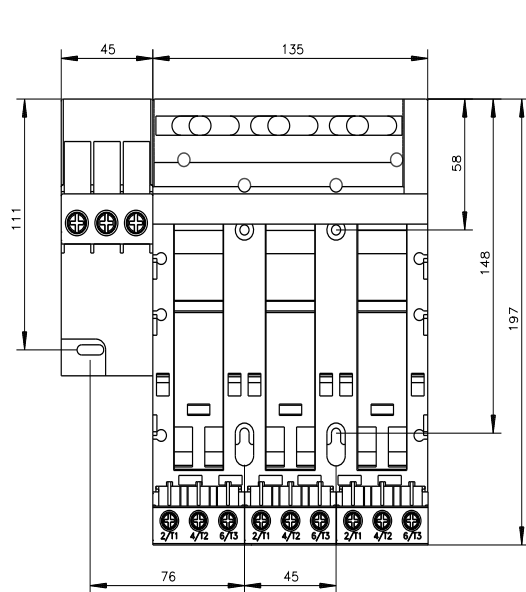
<https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RA6812-8AB>

Service&Support

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

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

https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RA6812-8AB&lang=en



Ostatnia zmiana:

4.04.2026 