



listwowy rozłącznik izolacyjny z możliwością łączenia 3-biegunowego, wielkość 3 I=315A, U=AC800V AC21B przyłącze płaskie M12, do końcówki kablowej 25-300 mm² do niskonapięciowego bezpiecznika wielkiej mocy o klasie roboczej gG AC 800V 200-315A gS AC 800V 350-500A 3-bieg. 630A, 800V AC wielkość 3

Wersja	
oznaczenie produktu	Rozłącznik mocy z bezpiecznikami
rodzaj styku łączeniowego styk łączeniowy z podwójnym przerywaniem	Nie
wykonanie wyzwalacza pomocniczego	brak
wykonanie kontroli bezpieczeństwa	bez
rodzaj rozłącznika wykonanie listwowe	Tak
Ogólne dane techniczne	
liczba biegunów	3
liczba biegunów uwaga	3-biegunowy przełączany
sposób zabudowy urządzenia	do systemu szyn zbiorczych 185 mm
wielkość wkładki bezpiecznikowej	NH3
system bezpieczników	bezpiecznik NH
Napięcie	
napięcie izolacji wartość znamionowa	1 000 V
prąd roboczy	
• przy AC-21 B przy 400 V wartość znamionowa	630 A
• przy AC-21 B przy 500 V wartość znamionowa	630 A
• przy AC-21 B przy 690 V wartość znamionowa	630 A
• przy AC-21 B przy 800 V wartość znamionowa	315 A
• przy AC-23 B przy 400 V wartość znamionowa	630 A
napięcie robocze	
• przy AC wartość znamionowa	800 V
Klasa ochrony	
stopień ochrony IP od przodu	IP30
Rozpraszanie	
Strata mocy [W]	
• maksymalna	115 W
Obwód główny	
prąd roboczy	
• wartość znamionowa	315 A
Stosowność	
możliwość zainstalowania	Ochrona instalacji
możliwość zastosowania jako łącznik główny	Nie
możliwość zastosowania rozłącznik izolacyjny	Tak
możliwość zastosowania wyłącznik awaryjny	Nie
możliwość zastosowania wyłącznik bezpieczeństwa	Nie
możliwość zastosowania wyłącznik konserwacyjny	Nie
Szczegóły produktu	
element składowy produktu	

• wyzwalacz napięciowy	Nie	
• wyzwalacz podnapięciowy	Nie	
• wyzwalacz podnapięciowy ze stykiem wyprzedzającym	Nie	
Zwarcie		
warunkowy prąd zwarciov (Iq)		
• przy AC-21 B przy 400 V wartość znamionowa	110 kA	
• przy AC-21 B przy 500 V wartość znamionowa	110 kA	
• przy AC-21 B przy 690 V wartość znamionowa	110 kA	
• przy AC-21 B przy 800 V wartość znamionowa	10 kA	
• przy AC-22 B przy 400 V wartość znamionowa	110 kA	
• przy AC-22 B przy 500 V wartość znamionowa	110 kA	
• przy AC-22 B przy 690 V wartość znamionowa	110 kA	
• przy AC-23 B przy 400 V wartość znamionowa	110 kA	
• przy AC-23 B przy 500 V wartość znamionowa	110 kA	
• przy AC-23 B przy 690 V wartość znamionowa	110 kA	
Połączenia		
schemat przyłączeniowy złącza elektrycznego dla głównego obwodu prądowego	Przyłącze płaskie	
wykonanie przyłącza elektrycznego dla głównego obwodu prądowego	Przyłącze szynowe	
Konstrukcja mechaniczna		
wysokość	662 mm	
szerokość	100 mm	
głębokość	195 mm	
rodzaj montażu	Przyłącze kołnierzowe, M 12	
pozycja montażowa	Pionowo	
odstęp między środkami szyn	185 mm	
odstęp między środkami szyn		
• 40 mm	Nie	
• 50 mm	Nie	
• 60 mm	Nie	
• 100 mm	Nie	
• 185 mm	Tak	
masa netto	5,9 kg	
Warunki środowiskowe		
temperatura otoczenia podczas pracy		
• minimalny	-25 °C	
• maksymalny	55 °C	
Zezwolenia Certyfikaty		
General Product Approval	other	Environment



[Miscellaneous](#)

[Confirmation](#)

[Environmental Confirmations](#)

Więcej informacji

Informacje dotyczące opakowania

[Informacje dotyczące opakowania](#)

Information- and Downloadcenter (Catalogs, Brochures,...)

<http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs>

Industry Mall (Online ordering system)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/en/en/Catalog/product?mlfb=3NJ4143-3DF01>

Service&Support (Manuals, Certificates, Characteristics, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/3NJ4143-3DF01>

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

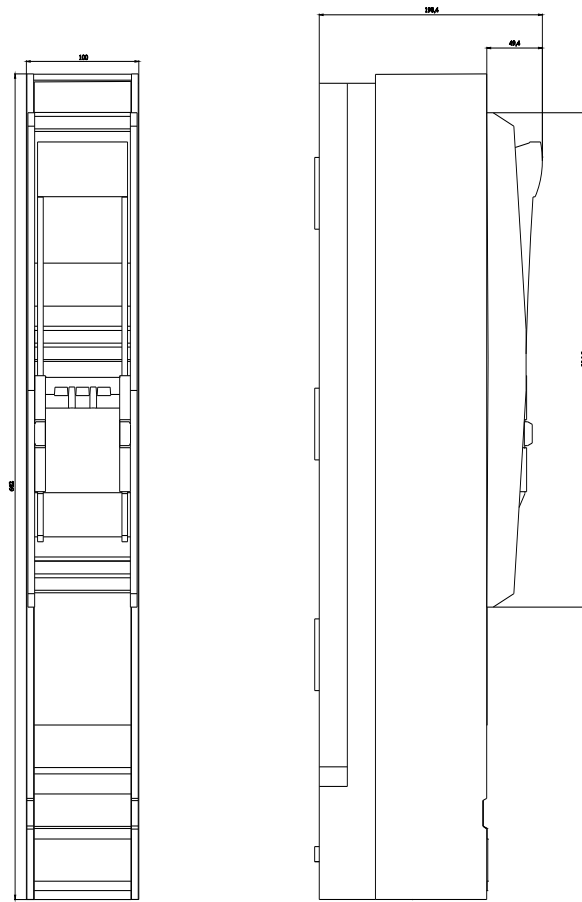
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3NJ4143-3DF01

CAx-Online-Generator

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

Tender specifications

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



Ostatnia zmiana:

7.11.2023 

