



Figure similar

listwowy rozłącznik izolacyjny z możliwością łączenia 3-biegunowego, wielkość 2
I=400A, U=690V bezpośrednie podłączenie zacisk V

Wersja	
Nazwa markowa produktu	SETRON
oznaczenie produktu	Rozłącznik mocy z bezpiecznikami
wykonanie produktu	o budowie listwowej
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	NH1, NH2
system bezpieczników	bezpiecznik NH
Napięcie	
napięcie izolacji wartość znamionowa	1 000 V
prąd roboczy	
• przy AC-21 B przy 400 V wartość znamionowa	400 A
• przy AC-21 B przy 500 V wartość znamionowa	400 A
• przy AC-21 B przy 690 V wartość znamionowa	400 A
• przy AC-23 B przy 400 V wartość znamionowa	400 A
napięcie robocze	
• przy AC wartość znamionowa	690 V
• przy DC wartość znamionowa	440 V
Klasa ochrony	
stopień ochrony IP od przodu	IP30
Rozpraszanie	
Strata mocy [W]	
• w przypadku wartości znamionowej prądu w przypadku AC w stanie rozgrzanym na biegun	18 W
• maksymalna	54 W
Obwód główny	
prąd roboczy	
• wartość znamionowa	400 A
• przy obciążeniu pojemnościowym przy 400 V wartość znamionowa	216 A
• przy obciążeniu pojemnościowym przy 500 V wartość znamionowa	165 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 zwarcowy (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-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	Podłączenie bezpośrednie
wykonanie przyłącza elektrycznego dla głównego obwodu prądowego	zacisk ramowy
Konstrukcja mechaniczna	
wysokość	662 mm
szerokość	100 mm
głębokość	195 mm
rodzaj montażu	Zacisk typu V, 25–150/185–300 mm ²
pozycja montażowa	Pionowo, poziomo
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
Waga netto na jedn.	5,44 kg
Warunki środowiskowe	
temperatura otoczenia podczas pracy	
• minimalny	-25 °C
• maksymalny	55 °C
Zezwolenia Certyfikaty	
Environment	General Product Approval
Environmental Conformations	Environmental Conformations
	Confirmation
	
other	

[Confirmation](#)



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 (Catalogs, Brochures,...)

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

Industry Mall (Online ordering system)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/en/en/Catalog/product?mlfb=3NJ4133-3BT01>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/3NJ4133-3BT01>

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

https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3NJ4133-3BT01

CAX-Online-Generator

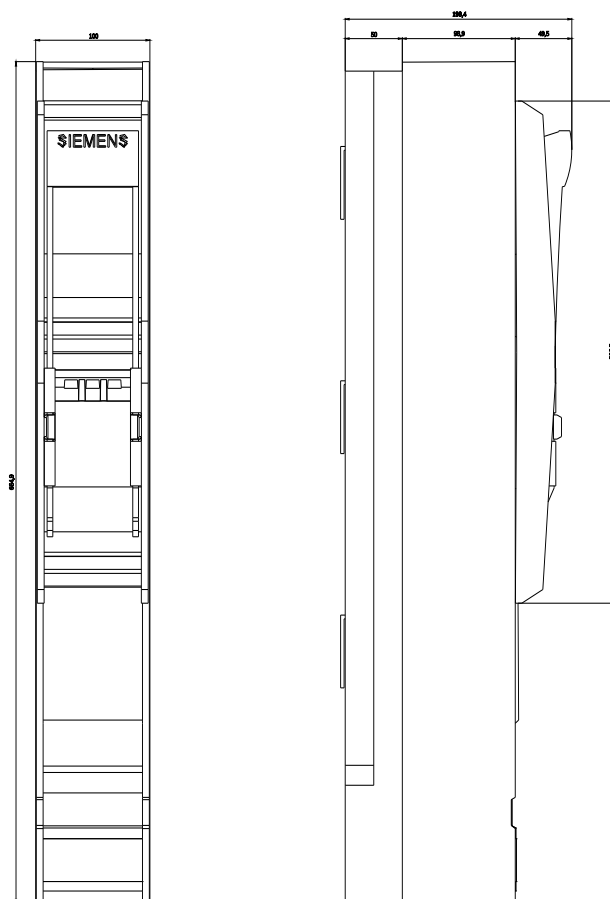
<https://www.siemens.com/cax>

Tender specifications

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

Krzywe charakterystyczne

https://curves.simaris.siemens.com/curves/<mmp_prod_noCOMP='HAUPT'></mmp_prod_no>



Ostatnia zmiana:

19.04.2026

