SIEMENS

Karta informacyjna 3NP5065-1CG00



SENTRON, rozłącznik izolacyjny bezpiecznikowy 3NP5, 3-bieg., NH00, 160 A z Adapter do System szyn zbiorczych 8US 40mm, z szybkim włączaniem, zacisk

Wersja	
Nazwa markowa produktu	SENTRON
oznaczenie produktu	Rozłącznik izolacyjny bezpiecznikowy 3NP5
konstrukcja mechanizmu napędowego	Uchwyt pokrywy
rodzaj rozłącznika wykonanie listwowe	Nie
Ogólne dane techniczne	
liczba biegunów	3
wielkość izolowanej nakładki uchwytu	NH000, NH00
wielkość wkładki bezpiecznikowej	NH000, NH00
rodzaj montażu	Wtykowy
system bezpieczników	bezpiecznik NH
Napięcie	
napięcie izolacji wartość znamionowa	690 V
wytrzymałość na napięcie udarowe wartość znamionowa	6 kV
napięcie robocze	
● przy AC wartość znamionowa maksymalny	690 V
● przy DC wartość znamionowa	440 V
Klasa ochrony	
stopień ochrony IP od przodu	IP00
Rozpraszanie	
Strata mocy [W] w przypadku wartości znamionowej prądu w przypadku AC w stanie rozgrzanym na biegun	2,66 W
Obwód główny	
prąd roboczy wartość znamionowa	160 A
Stosowność	
możliwość zastosowania jako łącznik główny	Nie
możliwość zastosowania rozłącznik izolacyjny	Tak
możliwość zastosowania wyłącznik awaryjny	Nie
możliwość zastosowania wyłącznik bezpieczeństwa	Tak
Funkcja produkt	
funkcja produktu kontrola bezpieczników	Nie
Zwarcie	
zdolność wyłączeniowa granicznego prądu zwarcia (Icu) przy 400 V wartość znamionowa	1,6 kA
Połączenia	
wykonanie przyłącza elektrycznego	1 przewodnik 2,5 - 50 mm², 2 przewodniki 1x2,5 - 50 mm² i 1x2,5 - 35 mm²
● dla głównego obwodu prądowego	Zacisk przyłączy
Konstrukcja mechaniczna	
wysokość	196 mm

Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens

szerokość	134 mm
głębokość	115,5 mm
rodzaj montażu	Szyna zbiorcza
rodzaj montażu	
● montaż na podłodze	Nie
● montaż na szynach	Tak
odstęp między środkami szyn	40 mm
Waga netto na jedn.	2,35 kg

Warunki środowiskowe

wysokość montażu przy wysokości nad poziomem morza maksymalny	2 000 m
temperatura otoczenia podczas pracy	
● minimalny	-25 °C
● maksymalny	55 °C
temperatura otoczenia podczas magazynowania	
● minimalny	-50 °C
● maksymalny	80 °C

Zezwolenia Certyfikaty

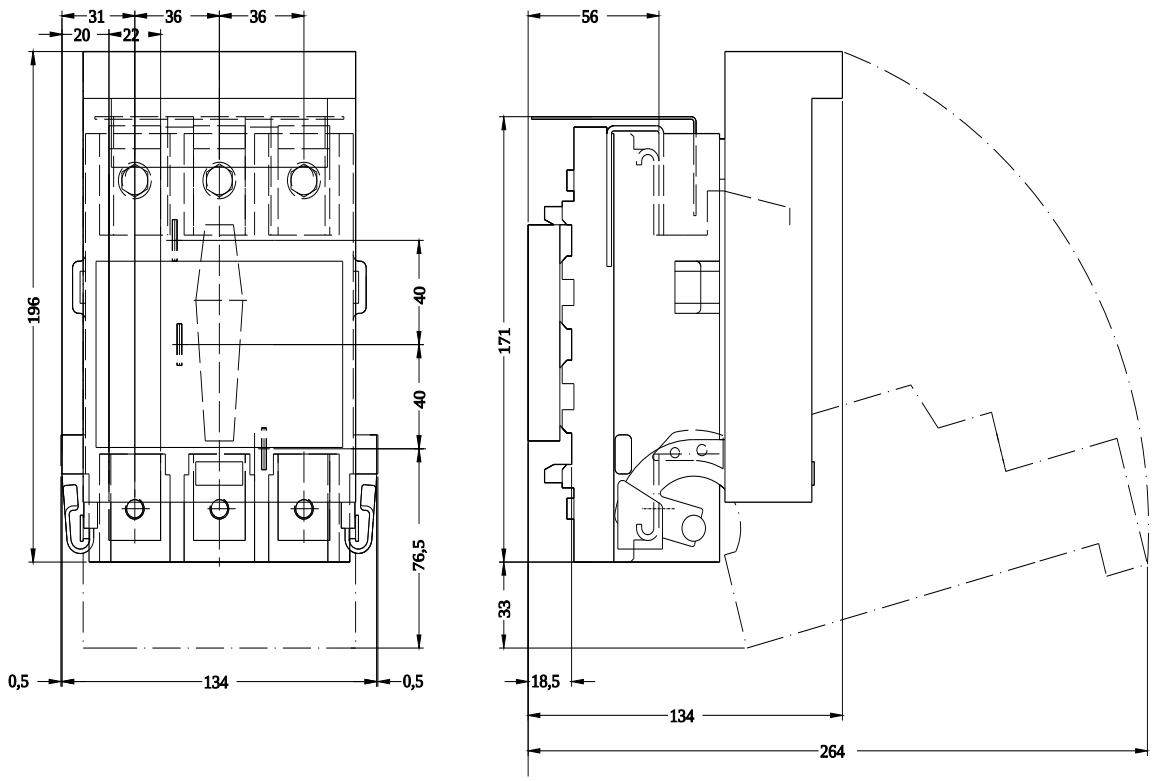
Environment		General Product Approval			
Environmental Confirmations	Environmental Confirmations		Miscellaneous		

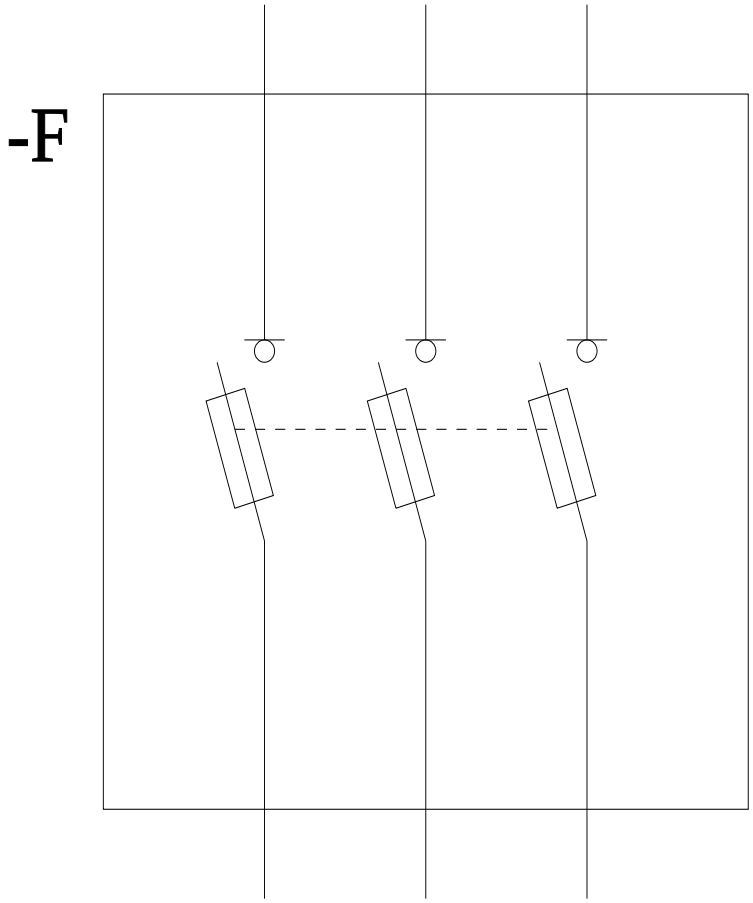
General Product Approval	other
	Confirmation

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=3NP5065-1CG00
Service&Support (Manuals, Certificates, Characteristics, FAQs,...)
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/3NP5065-1CG00
Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, ...)
https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3NP5065-1CG00
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>

Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens





Ostatnia zmiana: 11.04.2025

Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens

Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens

Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens