

SETRON, Fuse switch disconnecter 3NP5, 3-pole, NH00, 160 A, with Adapter for Busbar system 8US 40 mm, with high-speed closing, screw terminal, Auxiliary switch on switch disconnecter: 1 NO+1 NC



Figure similar

Wersja	
Nazwa markowa produktu	SETRON
oznaczenie produktu	Rozłącznik izolacyjny bezpiecznikowy 3NP5
wykonanie produktu	Wyłącznik pomocniczy na rozłączniku izolacyjnym: 1ZZ +1ZR
konstrukcja mechanizmu napędowego	Uchwyt pokrywy
rodzaj rozłącznika / wykonanie listwowe	Nigdy
Ogólne dane techniczne	
liczba biegunów	3
wielkość zwory	NH000, NH00
wielkość wkładki bezpiecznikowej	NH000, NH00
prąd ciągły / przy 35°C / wartość znamionowa	160 A
rodzaj montażu	Wtykowy
Napięcie	
napięcie izolacji / wartość znamionowa	690 V
wytrzymałość na napięcie udarowe / wartość znamionowa	6 kV
rodzaj napięcia	AC/DC

napięcie robocze	
• przy AC / wartość znamionowa / maksymalny	690 V
• przy AC / przy 50/60 Hz / wartość znamionowa	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
Elektryczność	
prąd / wartość znamionowa	160 A
prąd ciągły	
• wartość znamionowa	160 A
• 40°C / wartość znamionowa	157 A
• przy 45°C / wartość znamionowa	154 A
• przy 50°C / wartość znamionowa	152 A
• przy 55°C / wartość znamionowa	149 A
• przy temp. 60°C / wartość znamionowa	144 A
• przy 65°C / wartość znamionowa	136 A
• przy 70°C / wartość znamionowa	128 A
Stosowność	
możliwość zastosowania	Ochrona systemu
• jako łącznik główny	Nigdy
• rozłącznik izolacyjny	Tak
• wyłącznik awaryjny	Nigdy
• wyłącznik bezpieczeństwa	Tak
Funkcja produkt	
funkcja produktu / kontrola bezpieczników	Nigdy
Zwarcie	
zdolność wyłączeniowa granicznego prądu zwarcia (I _{cu}) / przy 400 V / wartość znamionowa	1,6 kA
Połączenia	
wykonanie przyłącza elektrycznego	2,5-150 mm ² DIN 46 234 oraz do 95 mm ² DIN 46 235
• dla głównego obwodu prądowego	Przyłącze śrubowe
Konstrukcja mechaniczna	
wysokość	196 mm
szerokość	134 mm
głębokość	115,5 mm

liczba jednostek podziału szerokości	1
rodzaj montażu	Szyna zbiorcza
rodzaj montażu <ul style="list-style-type: none"> • montaż na podłodze • montaż czołowy • montaż na szynach 	Nigdy Nigdy Tak
odstęp między środkami szyn	40 mm
masa netto	2 370 g

Warunki środowiskowe

wysokość montażu / przy wysokości nad poziomem morza / maksymalny	2 000 m
• podczas pracy	-25 ... +55 °C
• podczas magazynowania	-50 ... +80 °C

Certyfikaty

oznaczenie środków roboczych <ul style="list-style-type: none"> • zgodnie z DIN EN 61246-2 • zgodnie z IEC 81346-2:2009 	Q Q
---	--------

General Product Approval	Declaration of Conformity	Test Certificates	other
--------------------------	---------------------------	-------------------	-------



[Miscellaneous](#)



[Special Test Certificate](#)

[Miscellaneous](#)

[Confirmation](#)

Więcej informacji

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=3NP5065-1CF10>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/3NP5065-1CF10>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3NP5065-1CF10

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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

