

SENTRON, Fuse switch disconnector 3NP5, 3-pole, NH2, 400 A, for assembly and installation on mounting plate, with High-speed closing, screw terminal



Figure similar

Wersja	
Nazwa markowa produktu	SENTRON
oznaczenie produktu	Rozłącznik izolacyjny bezpiecznikowy 3NP5
konstrukcja mechanizmu napędowego	Uchwyt pokrywy
rodzaj rozłącznika / wykonanie listwowe	Nigdy
Ogólne dane techniczne	
liczba biegunów	3
wielkość zwory	NH1, NH2
wielkość wkładki bezpiecznikowej	NH1, NH2
prąd ciągły / przy 35°C / wartość znamionowa	400 A
rodzaj montażu	Montaż na stałe
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	5 W
---	-----

Elektryczność

prąd / wartość znamionowa	400 A
prąd ciągły	
• wartość znamionowa	400 A
• 40°C / wartość znamionowa	400 A
• przy 45°C / wartość znamionowa	400 A
• przy 50°C / wartość znamionowa	400 A
• przy 55°C / wartość znamionowa	380 A
• przy temp. 60°C / wartość znamionowa	360 A
• przy 65°C / wartość znamionowa	340 A
• przy 70°C / wartość znamionowa	320 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 (Icu) / przy 400 V / wartość znamionowa	4 kA
---	------

Połączenia

wykonanie przyłącza elektrycznego	6-240 mm ²
• dla głównego obwodu prądowego	Przyłącze śrubowe

Konstrukcja mechaniczna

wysokość	300 mm
szerokość	231 mm
głębokość	192 mm
liczba jednostek podziału szerokości	1

rodzaj montażu	Płyta montażowa
rodzaj montażu	
<ul style="list-style-type: none"> • montaż na podłodze • montaż czołowy • montaż na szynach 	<p>Tak</p> <p>Nigdy</p> <p>Nigdy</p>
masa netto	6 510 g

Warunki środowiskowe

wysokość montażu / przy wysokości nad poziomem morza / maksymalny	2 000 m
<ul style="list-style-type: none"> • podczas pracy • podczas magazynowania 	<p>-25 ... +55 °C</p> <p>-50 ... +80 °C</p>

Certyfikaty

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

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



CCC

[Miscellaneous](#)



EG-Konf.

[Special Test Certificate](#)

[Confirmation](#)

[Miscellaneous](#)

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=3NP5360-0CA00>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/3NP5360-0CA00>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3NP5360-0CA00

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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

