

RC unit for 5SP4, 2-pole, type A, selective, In: 100 A, 300 mA, Un  
AC: 230 V



Wersja	
Nazwa markowa produktu	SETRON
oznaczenie produktu	Blok różnicowo-prądowy
wykonanie produktu	selektywny
Ogólne dane techniczne	
liczba biegunów	2
wielkość urządzeń do wmontowania w instalacji / zgodnie z DIN 43880	1
ochrona przeciwdotykowa przed porażeniem prądem elektrycznym	zabezpieczony przed dotknięciem palcami i grzbietem ręki
żywność mechaniczna (liczba cykli łączeniowych) / typowy	10 000
funkcja łączeniowa / krótkozwłoczny	Nigdy
kategoria przepięciowa	III
Napięcie zasilania	
prąd / przy AC / wartość znamionowa	100 A
<ul style="list-style-type: none"> <li>napięcie zasilające / przy AC / wartość znamionowa</li> </ul>	230/400 V

- napięcie zasilające / dla urządzenia testowego / minimalny 195 V
- wartość znamionowa 50 Hz

#### Klasa ochrony

Stopień ochrony IP	IP20, w przypadku montażu w rozdzielnicy z podłączonymi przewodami
--------------------	--

#### Rozpraszanie

Strata mocy [W] / w przypadku wartości znamionowej prądu / w przypadku AC / w stanie rozgrzanym / na biegun	5 W
---	-----

#### Elektryczność

prąd różnicowy wyzwalania / wartość znamionowa	300 mA
typ prądu różnicowego	A
wytrzymałość na prąd udarowy / wartość znamionowa	5 kA
częstotliwość robocza	50/60Hz

#### Szczegóły produktu

właściwość produktu / bezsilikonowy	Tak
rozszerzenie produktu / możliwość instalacji / wyposażenie dodatkowe	Tak

#### Połączenia

przekrój możliwego do podłączenia przewodu	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• jednożyłowy 6 ... 50 mm<sup>2</sup></li> <li>• wielożyłowy 6 ... 50 mm<sup>2</sup></li> </ul>	
moment dokręcenia / przy zacisku śrubowym	2,5 ... 3 N·m
pozycja / kabla przyłączeniowego zasilania	Górny lub dolny

#### Konstrukcja mechaniczna

wysokość	90 mm
szerokość	71 mm
głębokość	70 mm
głębokość montażowa	70 mm
liczba jednostek podziału szerokości	3,5
rodzaj montażu	Szyna DIN (REG)
pozycja montażowa	Dowolny
masa netto	514 g

#### Warunki środowiskowe

temperatura otoczenia	-25 ... +45 °C
<ul style="list-style-type: none"> <li>• podczas magazynowania -40 ... +75 °C</li> </ul>	

#### Certyfikaty

oznaczenie środków roboczych	
------------------------------	--

- zgodnie z DIN EN 61246-2
- zgodnie z IEC 81346-2:2009

F

F

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



VDE

[Miscellaneous](#)


EG-Konf.

[Miscellaneous](#)
[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=5SM2627-8>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/5SM2627-8>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=5SM2627-8](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SM2627-8)

### CAX-Online-Generator

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

### Tender specifications

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

