

RC unit for 5SY, 2-pole, type A, In: 16 A, 10 mA, Un AC: 230 V



Wersja	
Nazwa markowa produktu	SETRON
oznaczenie produktu	Blok różnicowo-prądowy
wykonanie produktu	bezwłoczny
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
żywotność mechaniczna (liczba cykli łączeniowych) / typowy	10 000
funkcja łączeniowa / krótkozwłoczny	Nigdy
kategoria przepięciowa	III
Napięcie zasilania	
prąd / przy AC / wartość znamionowa	16 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	2,5 W
---	-------

#### Elektryczność

prąd różnicowy wyzwalania / wartość znamionowa	10 mA
typ prądu różnicowego	A
wytrzymałość na prąd udarowy / wartość znamionowa	1 kA
częstotliwość robocza	50Hz

#### Szczegóły produktu

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

#### Połączenia

przekrój możliwego do podłączenia przewodu	
• jednożyłowy	1,5 ... 25 mm <sup>2</sup>
• wielożyłowy	1,5 ... 25 mm <sup>2</sup>
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	2
rodzaj montażu	Szyna DIN (REG)
pozycja montażowa	Dowolny
masa netto	192 g

#### Warunki środowiskowe

temperatura otoczenia	-25 ... +45 °C
• podczas magazynowania	-40 ... +75 °C

#### Certyfikaty

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

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

F  
F

General Product Approval	Test Certificates	other
--------------------------	-------------------	-------



[Miscellaneous](#)

[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=5SM2121-6>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/5SM2121-6>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=5SM2121-6](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SM2121-6)

#### CAX-Online-Generator

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

#### Tender specifications

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



