

blok różnicowy, 3-bieg., typ AC, In: 63 A, 300 mA, Un AC: 400 V, do 5SY



Figure similar

Wersja	
Nazwa markowa produktu	SETRON
oznaczenie produktu	Blok różnicowo-prądowy
wykonanie produktu	bezwłoczny
oznaczenie typu produktu	5SM2
wersja produktu	do 5SY
Ogólne dane techniczne	
liczba biegunów	3
wersja biegunów	3 faz.
wielkość urządzeń do wmontowania w instalacji zgodnie z DIN 43880	1
ochrona przeciwdotykowa przed porażeniem prądem elektrycznym zgodnie z EN 50274	zabezpieczony przed dotknięciem palcami i grzbietem ręki
żywność mechaniczna (liczba cykli łączeniowych) typowy	10 000
kategoria przepięciowa	III
stopień zanieczyszczenia	2
Napięcie	
rodzaj napięcia napięcia roboczego	AC
poziom izolacji (Ui) wartość znamionowa	460 V
wytrzymałość na napięcie udarowe wartość znamionowa	4 000 V
prąd różnicowy wyzwalań wartość znamionowa	300 mA
prąd roboczy	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 40°C wartość znamionowa</li> </ul>	58,6 A
<ul style="list-style-type: none"> <li>• przy 45°C wartość znamionowa</li> </ul>	58,59 A
<ul style="list-style-type: none"> <li>• przy 50°C wartość znamionowa</li> </ul>	56,7 A
<ul style="list-style-type: none"> <li>• przy 55°C wartość znamionowa</li> </ul>	54,81 A
<ul style="list-style-type: none"> <li>• przy temp. 60°C wartość znamionowa</li> </ul>	53,55 A
<ul style="list-style-type: none"> <li>• przy 65°C wartość znamionowa</li> </ul>	52,29 A
<ul style="list-style-type: none"> <li>• przy 70°C wartość znamionowa</li> </ul>	50,4 A
<ul style="list-style-type: none"> <li>• przy AC wartość znamionowa</li> </ul>	63 A
typ prądu różnicowego	AC
napięcie zasilające	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• przy AC</li> </ul>	400 V
<ul style="list-style-type: none"> <li>• dla urządzenia testowego minimalny</li> </ul>	340 V
zakres wartości częstotliwości napięcia zasilania	50 Hz
zakres wartości częstotliwości roboczej	50 Hz
Klasa ochrony	
Stopień ochrony IP	IP20, w przypadku montażu w rozdzielniczy z podłączonymi przewodami
funkcja ochronna błędne zadziałanie	Tak

Rozpraszanie	
<b>Strata mocy [W]</b>	3 W
<ul style="list-style-type: none"> <li>w przypadku wartości znamionowej prądu w przypadku AC w stanie rozgrzanym na biegun</li> </ul>	
Szczegóły produktu	
<ul style="list-style-type: none"> <li>właściwość produktu możliwość ustawienia czasu opóźnienia wyłączenia</li> </ul>	Nie
<ul style="list-style-type: none"> <li>Właściwość produktu możliwość ustawienia znamionowego prądu uszkodzeniowego</li> </ul>	Nie
<ul style="list-style-type: none"> <li>właściwość produktu możliwość plombowania</li> </ul>	Nie
Połączenia	
<b>przekrój możliwego do podłączenia przewodu jednożyłowy</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>minimalny</li> </ul>	1,5 mm <sup>2</sup>
<ul style="list-style-type: none"> <li>maksymalny</li> </ul>	25 mm <sup>2</sup>
<b>przekrój możliwego do podłączenia przewodu wielożyłowy</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>minimalny</li> </ul>	1,5 mm <sup>2</sup>
<ul style="list-style-type: none"> <li>maksymalny</li> </ul>	25 mm <sup>2</sup>
<ul style="list-style-type: none"> <li>moment dokręcenia przy zacisku śrubowym minimalny</li> </ul>	2,5 N·m
<ul style="list-style-type: none"> <li>moment dokręcania w przypadku przyłącza śrubowego maksymalny</li> </ul>	3 N·m
pozycja kabla przyłączeniowego zasilania	u góry lub na dole
Konstrukcja mechaniczna	
<b>głębokość montażowa</b>	70 mm
<b>liczba jednostek podziału szerokości</b>	3
<b>rodzaj montażu</b>	szyna DIN (REG)
<b>pozycja montażowa</b>	Dowolny
<b>masa netto</b>	286 g
Warunki środowiskowe	
<b>temperatura otoczenia podczas pracy</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>minimalny</li> </ul>	-5 °C
<ul style="list-style-type: none"> <li>maksymalny</li> </ul>	45 °C
<b>temperatura otoczenia podczas magazynowania</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>minimalny</li> </ul>	-40 °C
<ul style="list-style-type: none"> <li>maksymalny</li> </ul>	75 °C
<b>liczba cykli testowych dla oddziaływania na środowisko zgodnie z IEC 60068-2-30</b>	28
Zezwolenia Certyfikaty	
General Product Approval	



[Confirmation](#)



General Product Approval	other	Dangerous goods	Environment
--------------------------	-------	-----------------	-------------

[Miscellaneous](#)



[Confirmation](#)

[Miscellaneous](#)

[Transport Information](#)

[Environmental Confirmations](#)

Environment
-------------

[Environmental Confirmations](#)

Więcej informacji
-------------------

Informacje dotyczące opakowania

[Informacje dotyczące opakowania](#)

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=5SM2635-0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/5SM2635-0>

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

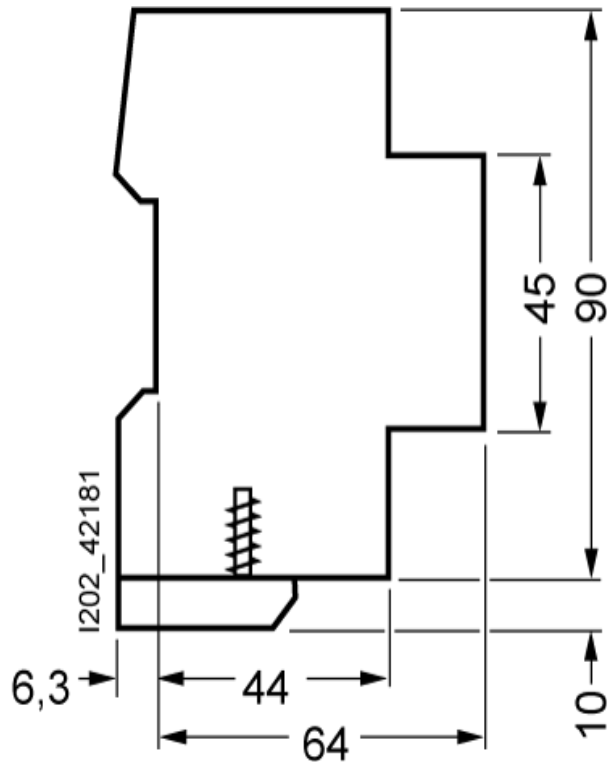
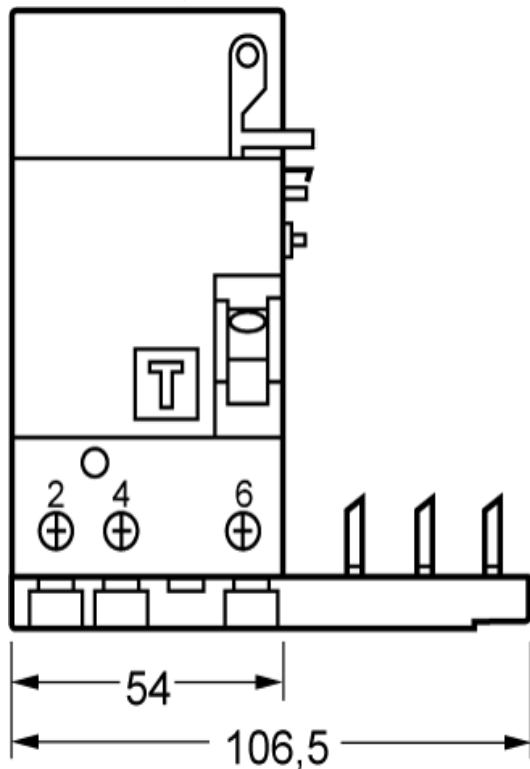
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=5SM2635-0](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SM2635-0)

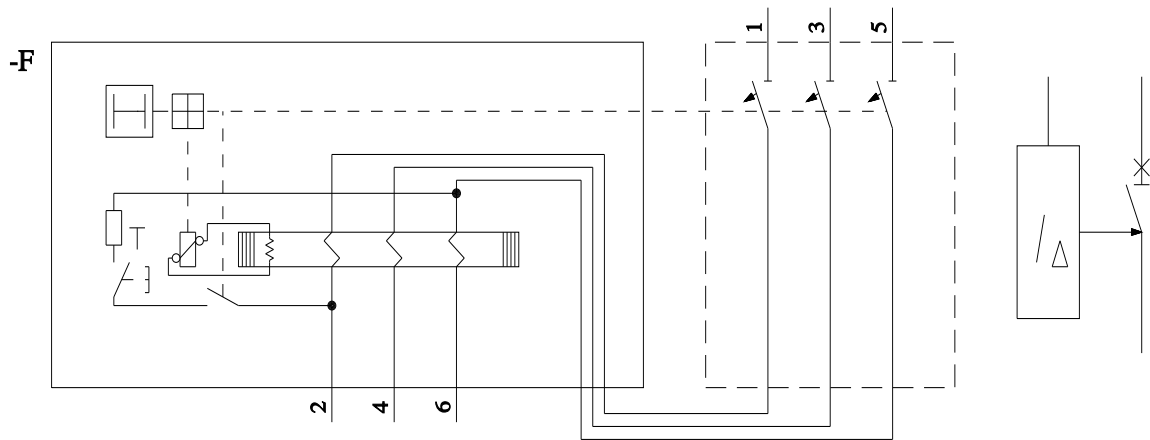
CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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





Ostatnia zmiana:

15.11.2024 

