



wyłącznik ochronny różnicowy, 4-bieg., typ A, selektywny, In: 125 A, 300 mA, Un AC: 400 V

Wersja	
Nazwa markowa produktu	SETRON
oznaczenie produktu	Wyłącznik różnicowo-prądowy
wykonanie produktu	selektywny
oznaczenie typu produktu	5SV3
Ogólne dane techniczne	
liczba biegunów	4
wielkość urządzeń do wmontowania w instalacji zgodnie z DIN 43880	1
żywność mechaniczna (liczba cykli łączeniowych) typowy	5 000
prąd zwarcowy zabezpieczenia wstępnego maksymalny dopuszczalny	125 A
obciążalność cieplna w przypadku zwarcia	10 kA
funkcja łączeniowa krótkozwłoczny	Nie
kategoria przepięciowa	III
poziom izolacji (Ui) wartość znamionowa	2 000 V
prąd różnicowy wyzwala wartość znamionowa	300 mA
Napięcie zasilania	
zakres wartości częstotliwości napięcia zasilania	50 Hz
zakres wartości częstotliwości roboczej	50 Hz
zakres wartości napięcia zasilania przy AC	230/400 V
Klasa ochrony	
Stopień ochrony IP	IP20, w przypadku montażu w rozdzielnicy z podłączonymi przewodami
Zdolność przełączania	
• zdolność łączeniowa prądu zgodnie z EN 60898 wartość znamionowa	1,25 kA
• zdolność załączania prąd według IEC 61008-1 wartość znamionowa	1,25 kA
odstęp kratki	60 mm
Szczegóły produktu	
właściwość produktu nie zawiera silikonu	Tak
rozszerzenie produktu możliwość instalacji wyposażenie dodatkowe	Nie
Połączenia	
przekrój możliwego do podłączenia przewodu jednożyłowy • minimalny • maksymalny	1 mm ² 50 mm ²
przekrój możliwego do podłączenia przewodu wielożyłowy • minimalny • maksymalny	1 mm ² 50 mm ²

• moment dokręcenia przy zacisku śrubowym minimalny • moment dokręcania w przypadku przyłącza śrubowego maksymalny	3 N·m 3,5 N·m	
pozycja kabla przyłączeniowego zasilania	Górny lub dolny	
Konstrukcja mechaniczna		
wysokość	85 mm	
szerokość	71 mm	
głębokość	73 mm	
głębokość montażowa	73 mm	
liczba jednostek podziału szerokości	4	
rodzaj montażu	Szyna DIN (REG)	
pozycja montażowa	Dowolny	
masa netto	358 g	
Warunki środowiskowe		
temperatura otoczenia podczas pracy • minimalny • maksymalny	-25 °C 40 °C	
temperatura otoczenia podczas magazynowania minimalny	-35 °C	
Zezwolenia Certyfikaty		
General Product Approval	Test Certificates	other

[Confirmation](#)



[Miscellaneous](#)



[Miscellaneous](#)

[Miscellaneous](#)

other	Railway	Environment		
Confirmation	Special Test Certificate	Confirmation	Environmental Confirmations	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=5SV3645-8>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/5SV3645-8>

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

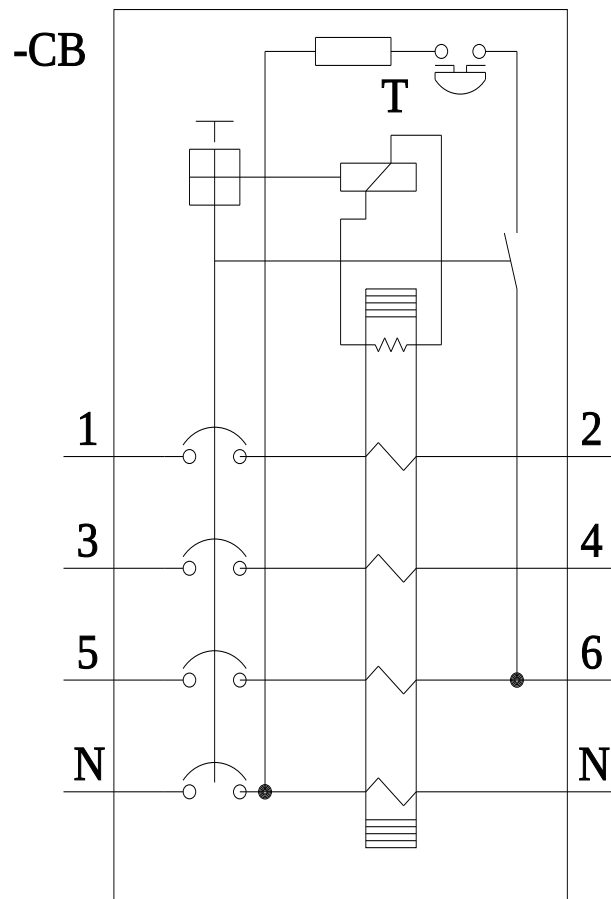
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SV3645-8

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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



Ostatnia zmiana:

1.05.2024 

