



rozłącznik izolacyjny, przełącznik wł./wył. 100 A 3-bieg.+N, z czerwonym uchwytem

Wersja	
Nazwa markowa produktu	SETRON
wykonanie produktu	3 zestyki zwierne + N, czerwone
Ogólne dane techniczne	
liczba biegunów	3
wersja biegunów	3-bieg.+N
obciążalność cieplna w przypadku zwarcia	10 kA
rodzaj napięcia napięcia roboczego	AC
Napięcie zasilania	
napięcie robocze wartość znamionowa	440 V
zakres wartości częstotliwości roboczej	50/60 Hz
Klasa ochrony	
Stopień ochrony IP	inne
Zdolność przełączania	
zdolność łączeniowa prądu wartość znamionowa	0,3 kA
Rozpraszanie	
Strata mocy [W] w przypadku wartości znamionowej prądu w przypadku AC w stanie rozgrzanym na biegun	5,5 W
Obwód główny	
prąd roboczy wartość znamionowa	100 A
Szczegóły produktu	
element składowy produktu lampka sygnalizacyjna	Nie
liczba zestyków zwiernych	3
Funkcja produkt	
funkcja produktu wymuszone otwarcie (wg. DIN VDE 0113)	Nie
przekrój możliwego do podłączenia przewodu przy przewodzie elastycznym z tulejką kablową	
• minimalny	2,5 mm <sup>2</sup>
• maksymalny	50 mm <sup>2</sup>
przekrój możliwego do podłączenia przewodu przy przewodzie sztywnym	
• minimalny	2,5 mm <sup>2</sup>
• maksymalny	50 mm <sup>2</sup>
• moment dokręcenia przy zacisku śrubowym minimalny	2,5 N·m
• moment dokręcania w przypadku przyłącza śrubowego maksymalny	3 N·m
Konstrukcja mechaniczna	
wysokość	89,8 mm
głębokość	74,5 mm
głębokość montażowa	70 mm

liczba jednostek podziału szerokości	4
masa netto	446 g
temperatura otoczenia podczas pracy	
• minimalny	-5 °C
• maksymalny	40 °C
temperatura otoczenia podczas magazynowania minimalny	-25 °C

#### Zezwolenia Certyfikaty

General Product Approval



EG-Konf.



CCC

[Confirmation](#)



VDE

[Miscellaneous](#)

General Product Approval

other

Environment



[Confirmation](#)

[Miscellaneous](#)



[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=5TL1691-1>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/5TL1691-1>

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

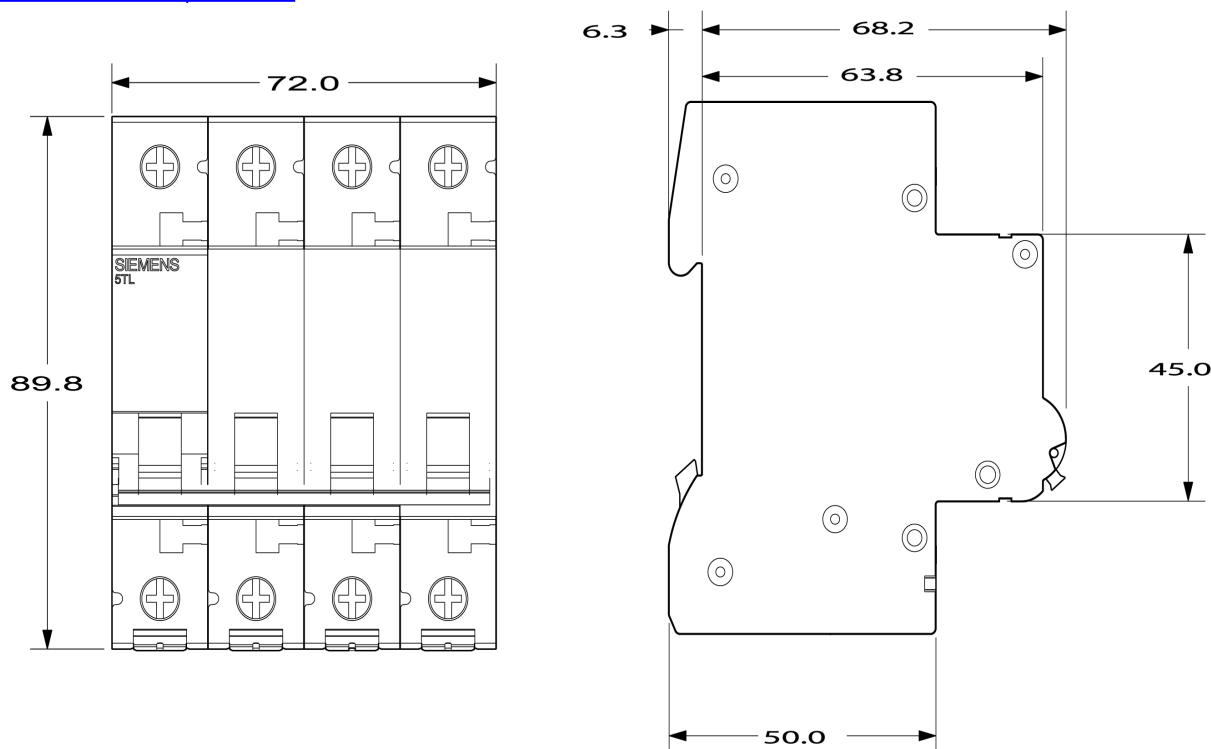
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=5TL1691-1](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5TL1691-1)

CAx-Online-Generator

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

Tender specifications

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



Ostatnia zmiana:

25.06.2022



