



łącznik pomocniczy 2 zestyki rozwiernie z przyciskiem testowym do wyłączników nadmiarowo-prądowych 5SL, 5SY, 5SP, wyłącznik wbudowany 5TL1, wyłącznik ochronny różnicowy niezależny od napięcia sieciowego / wyłącznik nadmiarowo-prądowy 5SU1 (bez 5SU1...FP/FR), wyłącznik ochronny różnicowy niezależny od napięcia sieciowego 5SV (w przypadku 5SU1 złącze 5ST3805-1 jest wymagane)

Wersja	
Nazwa markowa produktu	SETRON
oznaczenie produktu	Pomocniczy wyłącznik prądu
wykonanie produktu	do zamontowania
wykonanie produktu fabrycznie montowany	Nie
żywotność elektryczna (cykle łączeniowe) typowa	10 000
Napięcie	
napięcie izolacji wartość znamionowa	440 V
Napięcie zasilania	
napięcie zasilające przy DC wartość znamionowa	
• minimalny	24 V
napięcie robocze	
• przy AC wartość znamionowa minimalny	24 V
• przy DC wartość znamionowa minimalny	24 V
Stopień ochrony IP	IP20
Prąd sterujący	
rodzaj napięcia napięcia sterującego	AC/DC
Szczegóły produktu	
• element składowy produktu przełącznik pomocniczy	Tak
liczba styków alarmowych	0
liczba zestyków rozwiernych	2
liczba zestyków zwiernych	0
liczba zestyków przełącznych	0
rozszerzenie produktu możliwy do zamontowania	uniwersalny
rozszerzenie produktu	Łącznik pomocniczy
Połączenia	
przekrój możliwego do podłączenia przewodu	
• minimalny	0,5 mm ²
• maksymalny	2,5 mm ²
numer AWG jako zakodowany przekrój przyłączanego przewodu	
• minimalny	24
• maksymalny	12
• moment dokręcania w przypadku przyłącza śrubowego maksymalny	1 N·m
Konstrukcja mechaniczna	
wysokość	90 mm

szerokość	9 mm
głębokość	70 mm
liczba jednostek podziału szerokości	1
Waga netto na jedn.	71 g
Warunki środowiskowe	
norma	IEC/EN60947-5-1; IEC/EN62019; GB14048.5
temperatura otoczenia podczas pracy	
• minimalny	-25 °C
• maksymalny	55 °C
temperatura otoczenia podczas magazynowania minimalny	-40 °C
Zezwolenia Certyfikaty	
Environment	General Product Approval

[Environmental Con-
firmations](#)

[Environmental Con-
firmations](#)



[Miscellaneous](#)



General Product Approval

other

Railway

[Confirmation](#)



[Confirmation](#)

[Special Test Certificate](#)

Więcej informacji

Informacje dotyczące opakowania

[Informacje dotyczące opakowania](#)

Information for data generation and storage

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012>

Information- and Downloadcenter (Catalogs, Brochures,...)

<https://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs>

Industry Mall (Online ordering system)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/en/en/Catalog/product?mlfb=5ST3012-2>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/5ST3012-2>

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

https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5ST3012-2

CAX-Online-Generator

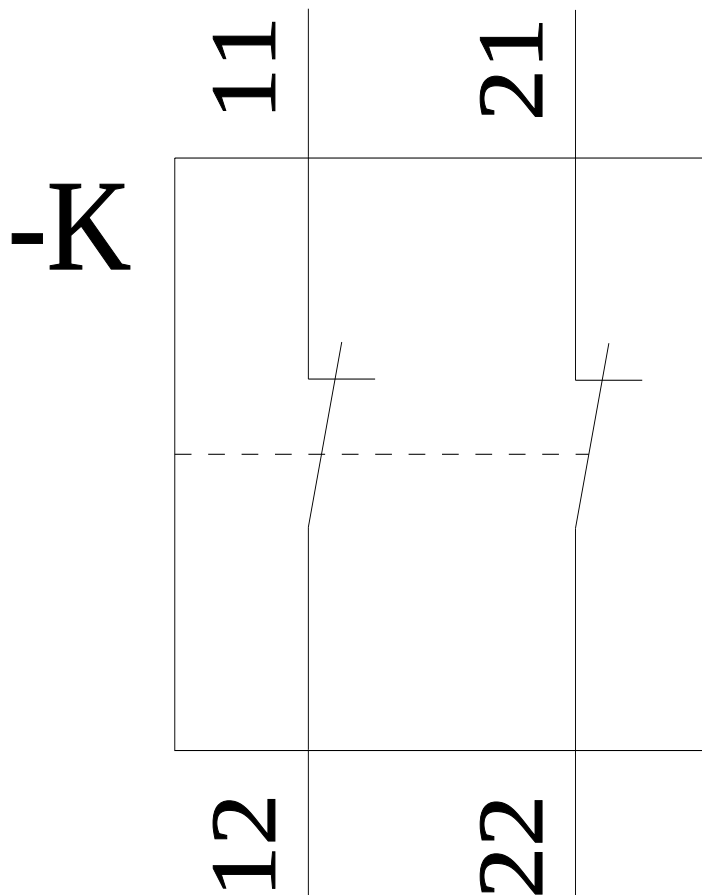
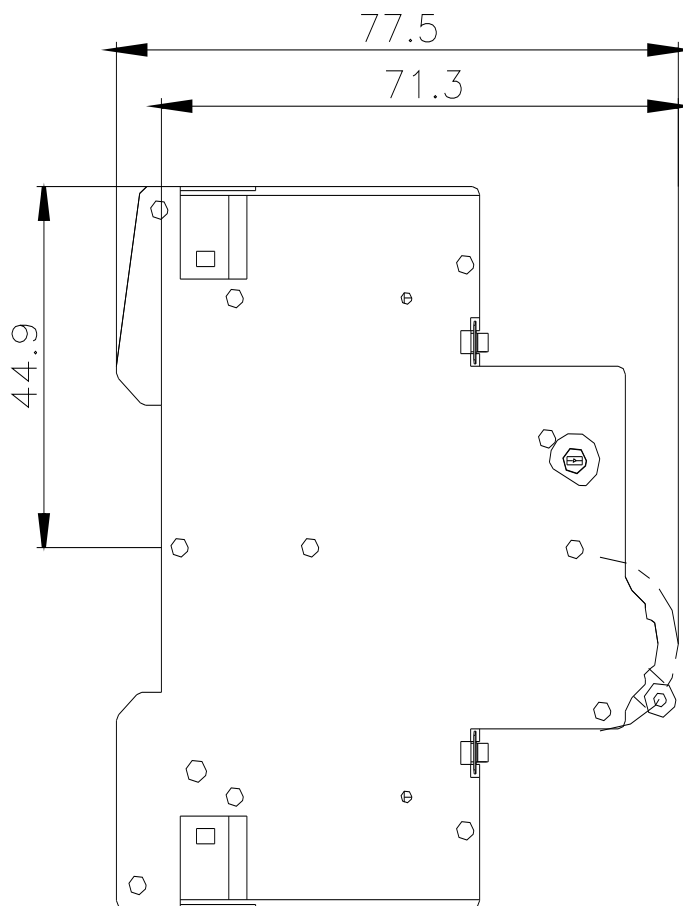
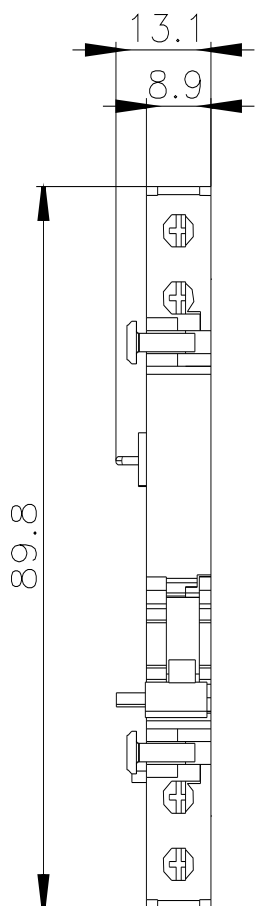
<https://www.siemens.com/cax>

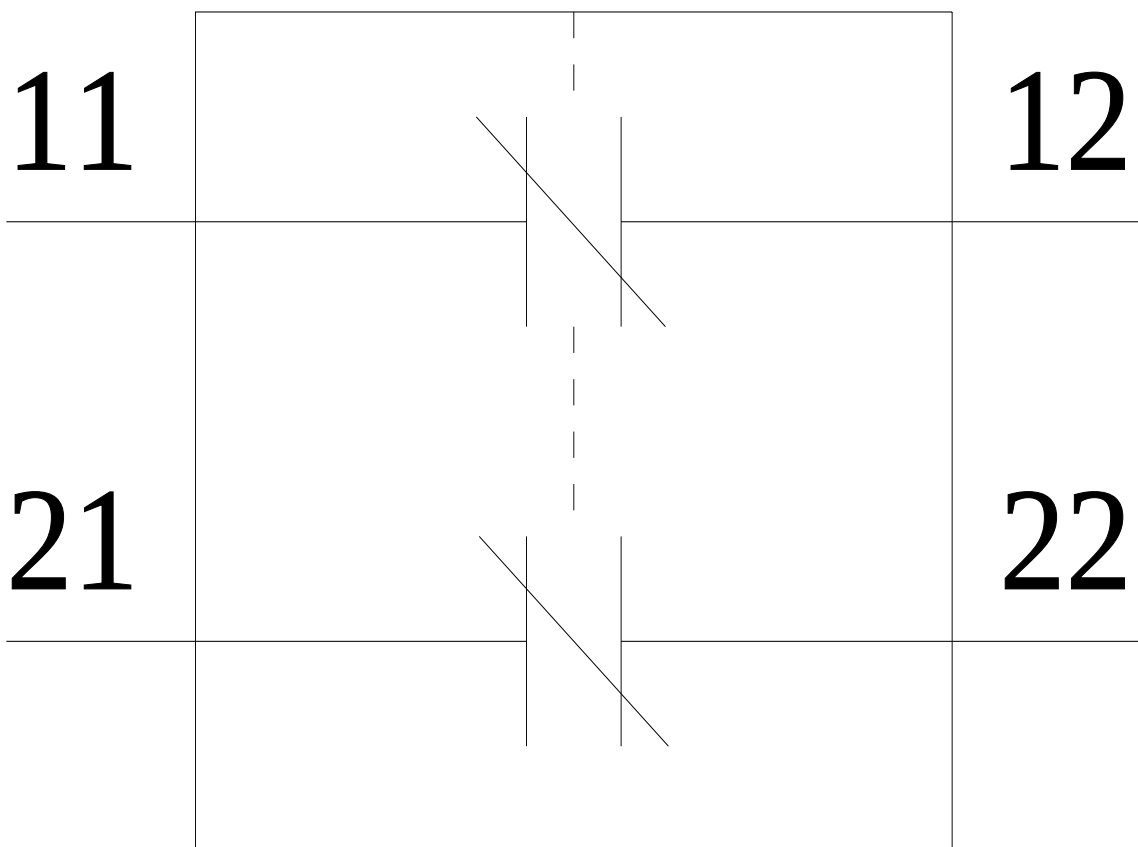
Tender specifications

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

Krzywe charakterystyczne

https://curves.simarisiemens.com/curves/<mmp_prod_noCOMP='HAUPT'></mmp_prod_no>





Ostatnia zmiana:

5.05.2026 

