



łącznik pomocniczy z przyciskiem testowym 1 zestyk zwierny + 1 zestyk rozwierny
mała moc 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	50 V
wytrzymałość na napięcie udarowe wartość znamionowa	1 kV
Napięcie zasilania	
napięcie zasilające przy DC wartość znamionowa	
• minimalny	5 V
napięcie robocze	
• przy DC wartość znamionowa minimalny	5 V
• przy DC wartość znamionowa maksymalny	30 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	1
liczba zestyków zwiernych	1
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.	69 g

Warunki środowiskowe

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
--------------------------	-------



[Confirmation](#)



[Confirmation](#)

Railway

[Special Test Certific-
ate](#)

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=5ST3013-2>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/5ST3013-2>

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

https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5ST3013-2

CAX-Online-Generator

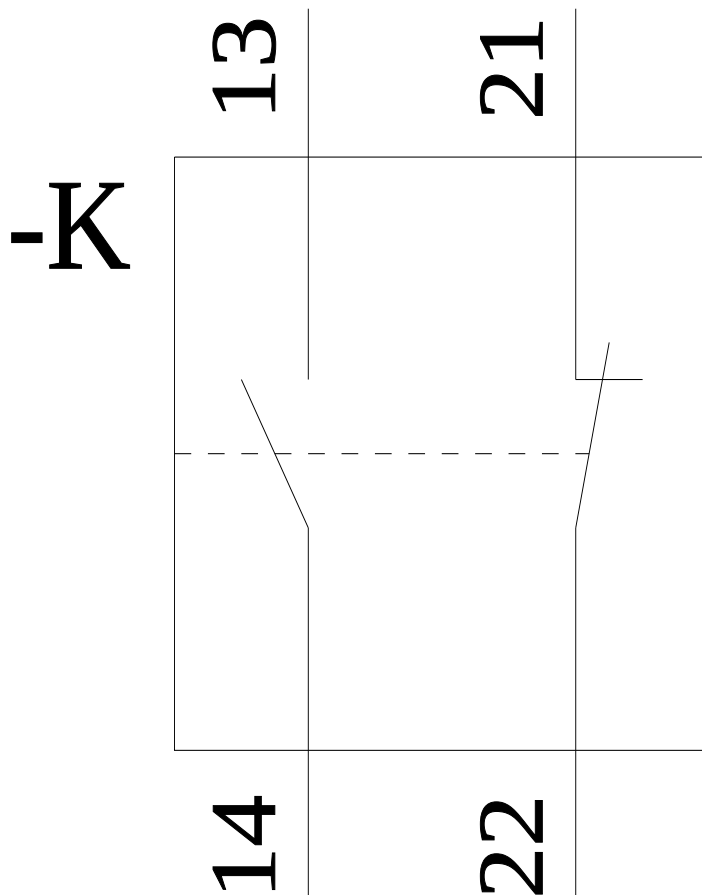
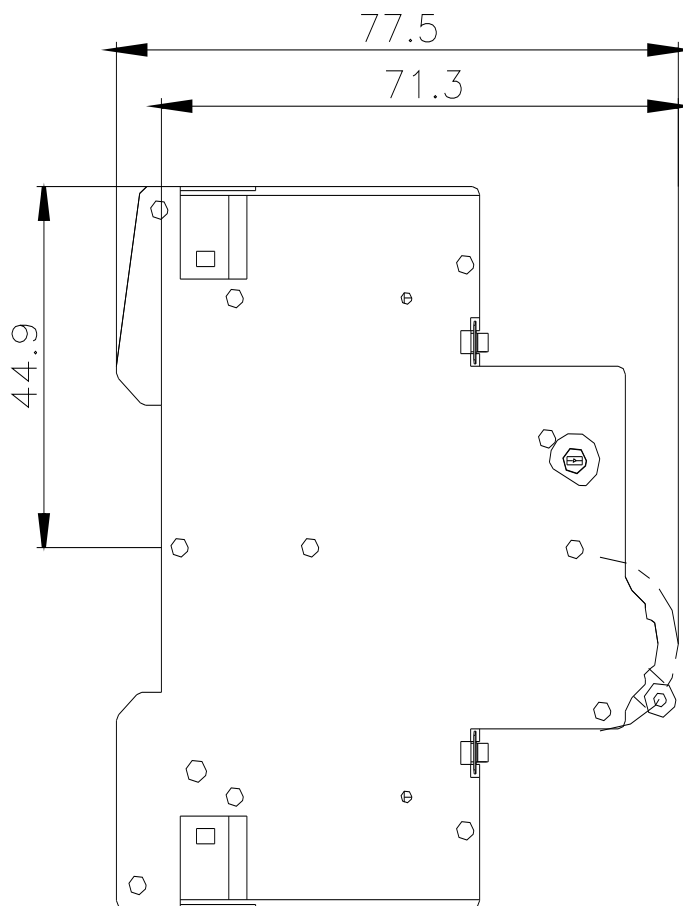
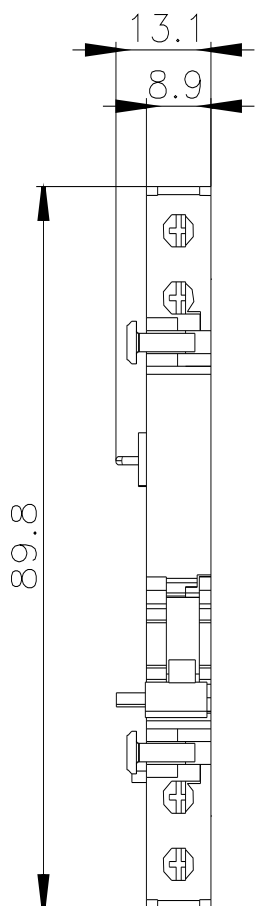
<https://www.siemens.com/cax>

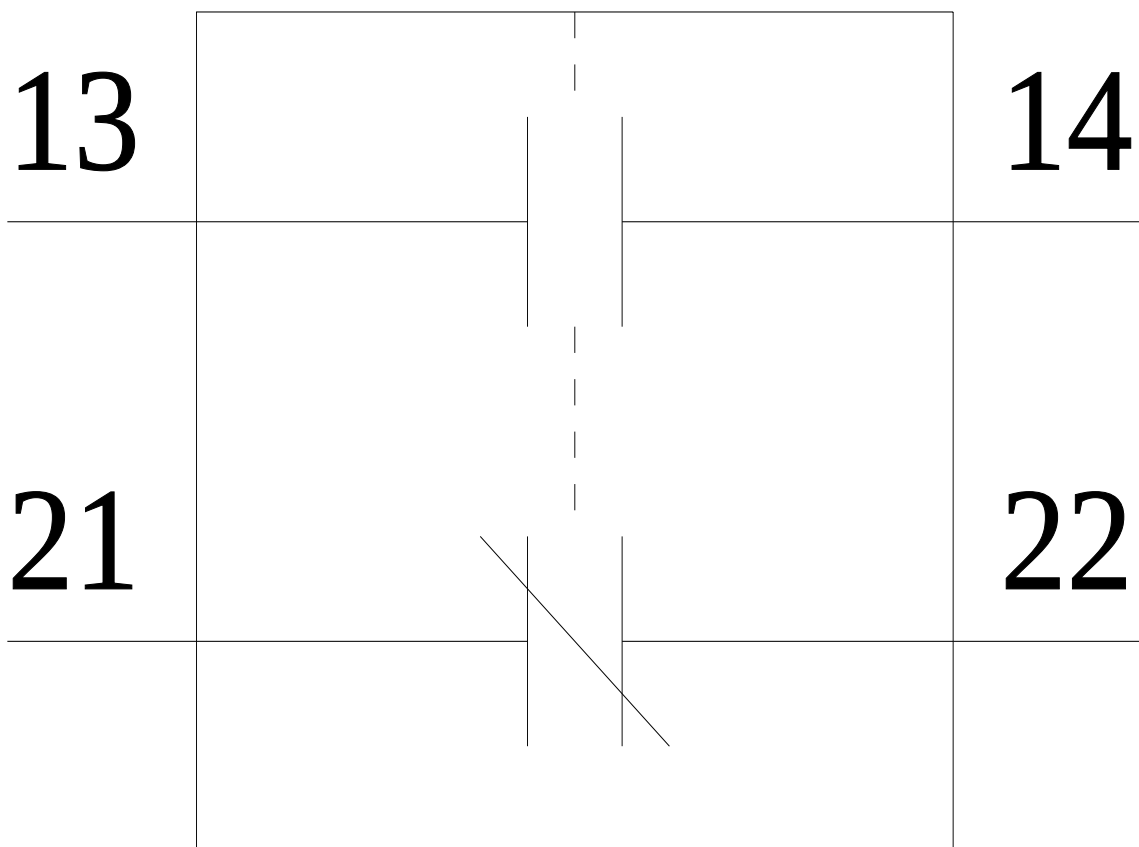
Tender specifications

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

Krzywe charakterystyczne

[https://curves.simaris.siemens.com/curves/<mmp_prod_noCOMP="HAUPT"></mmp_prod_no>](https://curves.simaris.siemens.com/curves/<mmp_prod_noCOMP=)





Ostatnia zmiana:

5.05.2026 

