



zestaw sygnałowy usterek 1 zestaw zwierny + 1 zestaw rozwierny do wyłączników nadmiarowo-prądowych według UL 489

Wersja	
Nazwa markowa produktu	SETRON
oznaczenie produktu	Wyłącznik sygnału błędu
wykonanie produktu	do zamontowania
wykonanie produktu fabrycznie montowany	Nie
żywootność elektryczna (cykle łączeniowe) typowa	6 000
Napięcie	
napięcie izolacji wartość znamionowa	440 V
wytrzymałość na napięcie udarowe wartość znamionowa	4 kV
Napięcie zasilania	
napięcie zasilające przy DC wartość znamionowa	
• minimalny	12 V
napięcie robocze	
• wartość znamionowa	480 V
• przy AC wartość znamionowa minimalny	12 V
• przy DC wartość znamionowa minimalny	12 V
Stopień ochrony IP	IP20
Prąd sterujący	
rodzaj napięcia sterującego	AC/DC
Szczegóły produktu	
• część składowa produktu łącznik sygnalizacyjny błędu	Tak
liczba styków alarmowych	1
liczba zestawów rozwiernych	1
liczba zestawów zwiernych	1
liczba zestawów przełącznych	0
rozszerzenie produktu możliwy do zamontowania	Wyłącznik nadmiarowo-prądowy
rozszerzenie produktu	Wyłącznik sygnału błędu
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	110 mm
szerokość	9 mm
głębokość	70 mm
liczba jednostek podziału szerokości	1
masa netto	80 g

Warunki środowiskowe

norma	IEC/EN60947-5-1; IEC/EN62019; UL489
-------	-------------------------------------

Environmental footprint

deklaracja środowiskowa produktu (EPD)	Tak
współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO ₂] ogółem	4,19 kg
współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO ₂] podczas produkcji	0,626 kg
współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO ₂] podczas eksploatacji	3,52 kg
współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO ₂] po End of Life	0,047 kg

Zezwolenia Certyfikaty

General Product Approval



[Confirmation](#)



General Product Approval	Marine / Shipping	other
--------------------------	-------------------	-------

[Miscellaneous](#)



[Miscellaneous](#)

[Confirmation](#)

Environment



[Environmental Con-
firmations](#)

[Environmental Con-
firmations](#)

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=5ST3020-0HG>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/5ST3020-0HG>

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

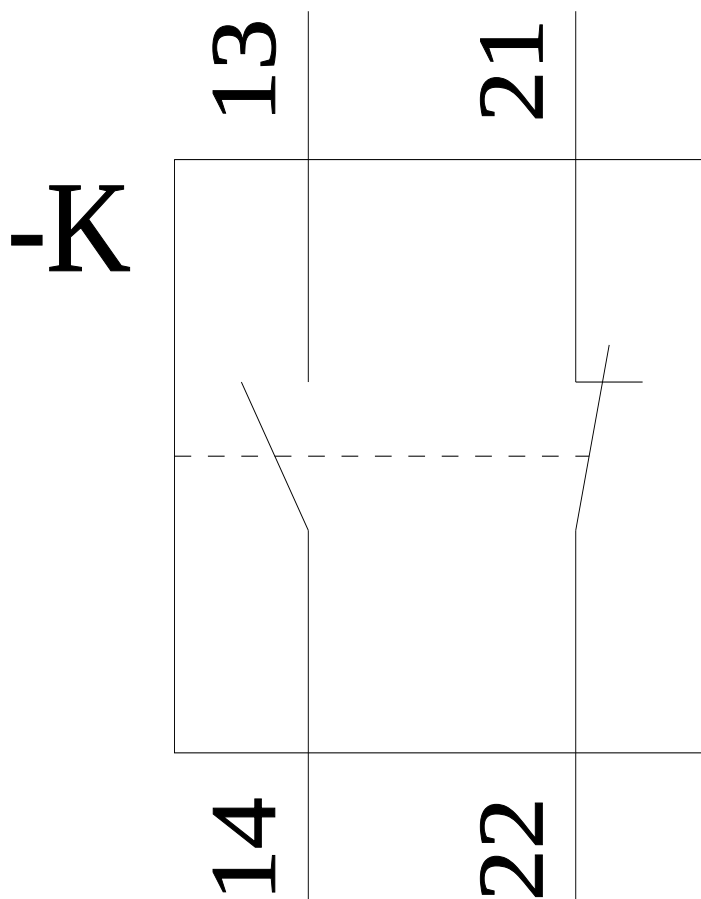
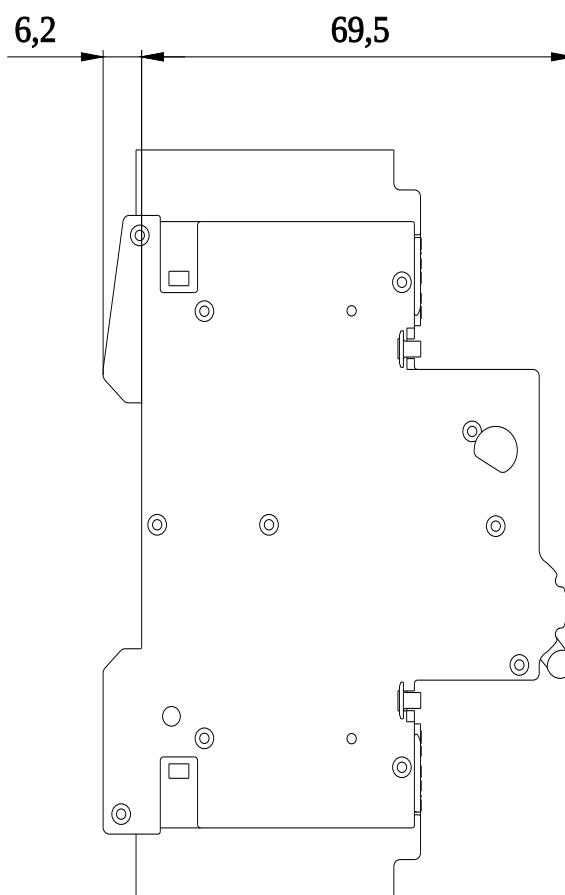
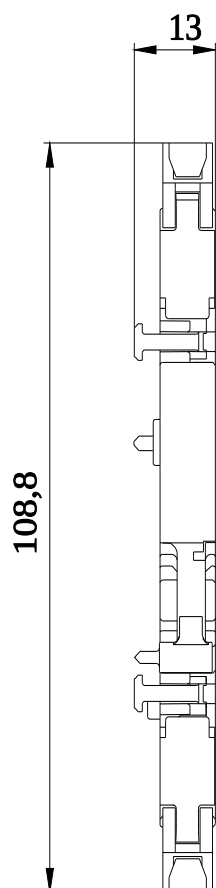
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5ST3020-0HG

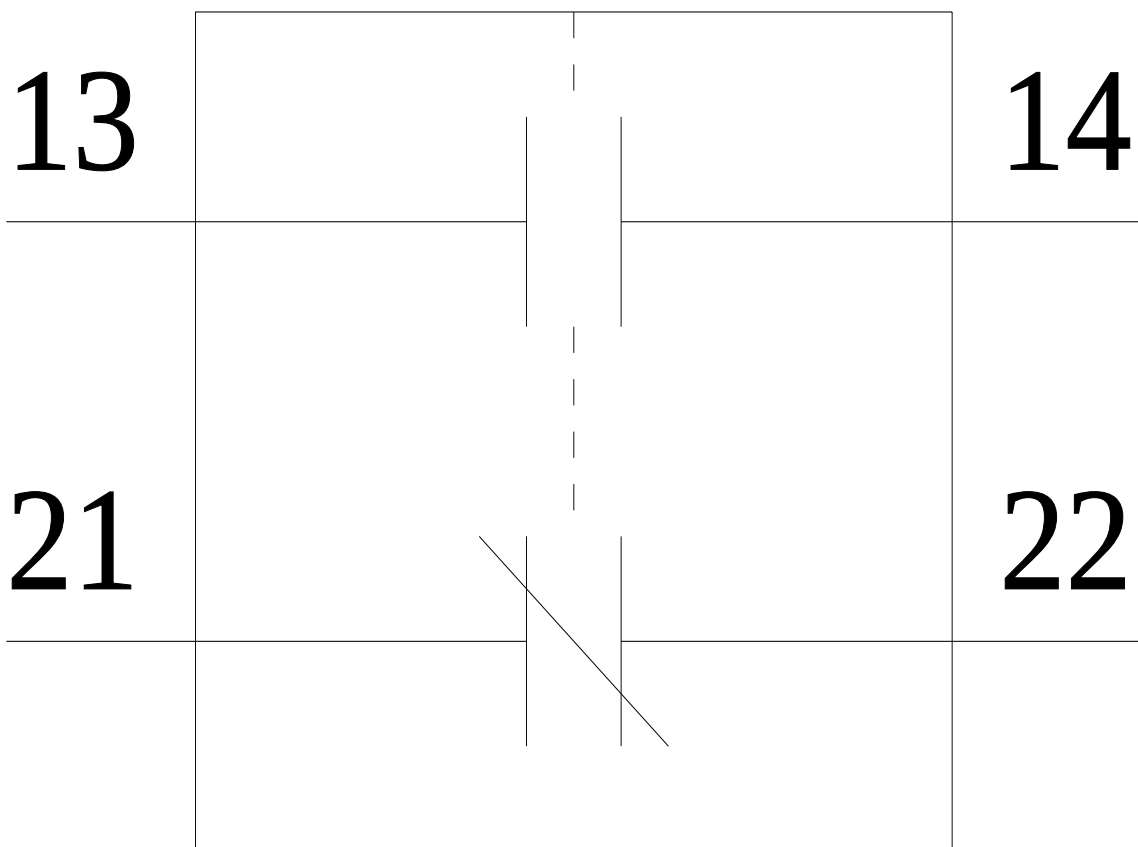
CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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





Ostatnia zmiana:

5.07.2024 

