SIEMENS

Karta informacyjna 5ST3016



łącznik pomocniczy 1 zestyk przełączny do wyłączników nadmiarowo-prądowych 5SL, 5SY, 5SP wyłącznik wbudowany 5TL1 RCBO 5SU1, różnicowy 5SV

Wersja	
Nazwa markowa produktu	SENTRON
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
wytrzymałość na napięcie udarowe wartość znamionowa	4 kV
Napięcie zasilania	
napięcie zasilające przy DC wartość znamionowa	
● minimalny	5 V
napięcie robocze	
● wartość znamionowa	30 V
● przy DC wartość znamionowa minimalny	5 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	0
liczba zestyków zwiernych	0
liczba zestyków przełącznych	1
rozszerzenie produktu możliwy do zamontowania	uniwersalny
rozszerzenie produktu	Łącznik pomocniczy
funkcja produktu funkcja testowania wyzwalacza różnicowo-prądowego	Nie
Połączenia	
przekrój możliwego do podłączenia przewodu	
● minimalny	0,5 mm²
● maksymalny	2,5 mm²
numer AWG jako zakodowany przekrój przyłączanego przewodu	
● minimalny	24
● maksymalny	12
● moment dokręcania w przypadku przyłącza śrubowego maksymalny	1 N·m
Konstrukcja mechaniczna	

Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens

wysokość	90 mm
szerokość	9 mm
głębokość	70 mm
liczba jednostek podziału szerokości	1
masa netto	54 g

Warunki środowiskowe	
norma	IEC/EN60947-5-1; IEC/EN62019
temperatura otoczenia podczas pracy	
● minimalny	-25 °C
● maksymalny	55 °C
temperatura otoczenia podczas magazynowania minimalny	-40 °C

Environmental footprint	
deklaracja środowiskowa produktu(EPD)	Tak
współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO2] ogółem	4,1 kg
współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO2] podczas produkcji	0,527 kg
współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO2] podczas eksploatacji	3,52 kg
współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO2] po End of Life	0,055 kg

Zezwolenia Certyfikaty

General Product Approval

Confirmation

General Product Approval

Miscellaneous

Marine / Shipping

other

Confirmation

Miscellaneous

Railway

Special Test Certific-ate

Environment

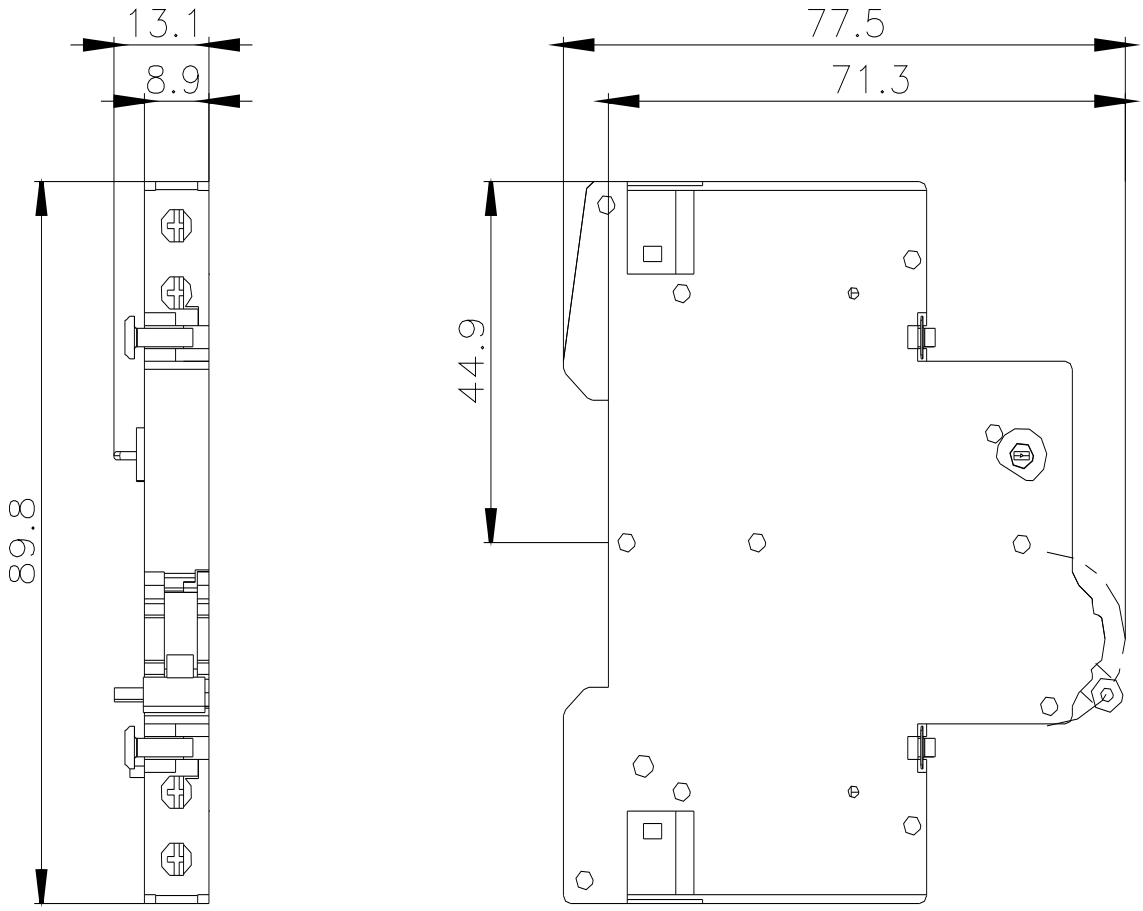
Environmental Con-firmations

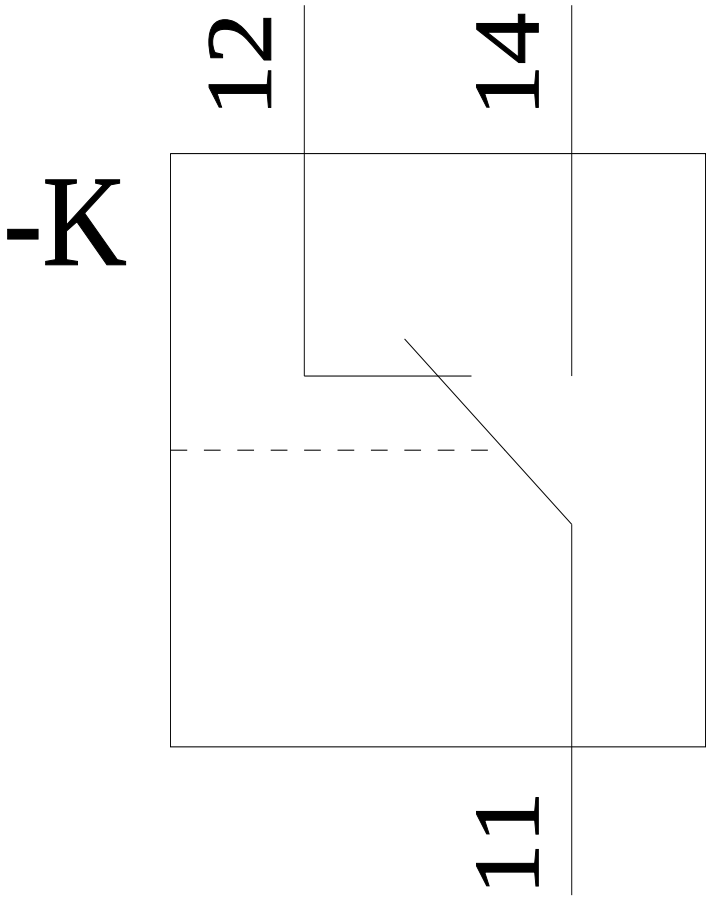
Environmental Con-firmations

Więcej informacji

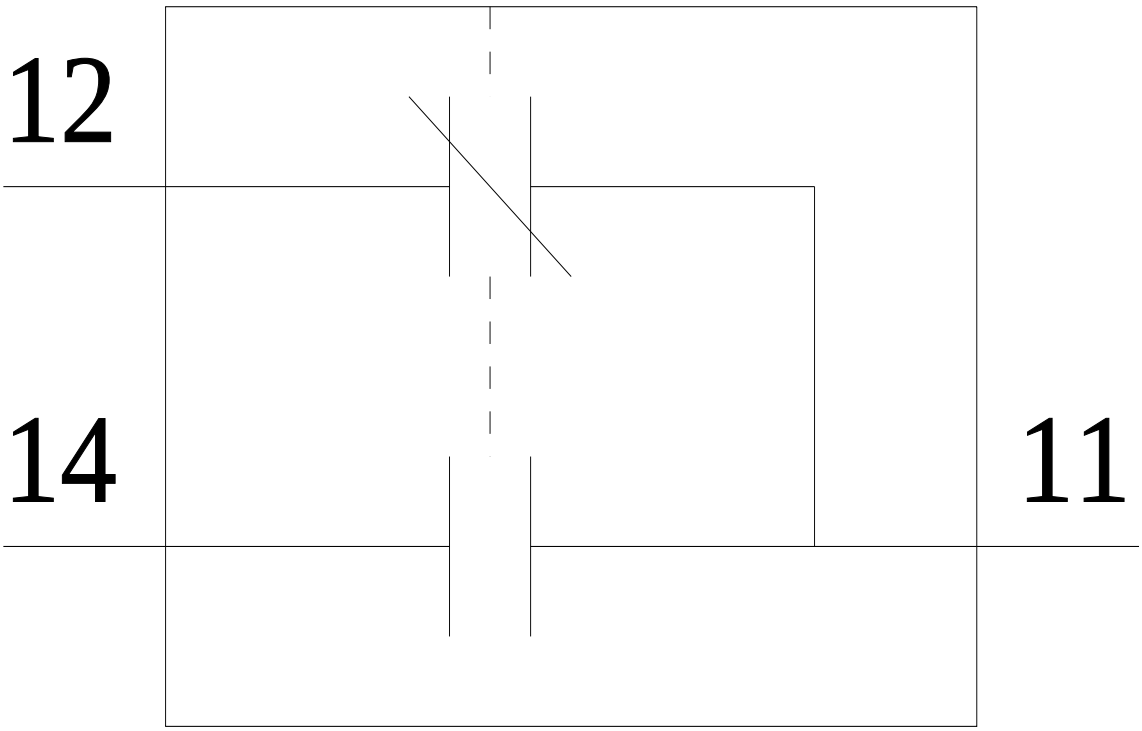
Informacje dotyczące opakowania
Informacje dotyczące opakowania
Information- and Downloadcenter (Catalogs, Brochures,…)
http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs
Industry Mall (Online ordering system)
https://mall.industry.siemens.com/mall/en/en/Catalog/product?mlfb=5ST3016
Service&Support (Manuals, Certificates, Characteristics, FAQs,...)
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/5ST3016
Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, ...)
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5ST3016
CAx-Online-Generator
http://www.siemens.com/cax
Tender specifications
http://www.siemens.com/specifications

Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens





Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens



Ostatnia zmiana: 5.07.2024

Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens

Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens