SIEMENS

Karta informacyjna 5TE8102

Figure similar

wyłącznik kontrolny 20 A 2 NO 1 lampa 230 V

Wersja	
Nazwa markowa produktu	SENTRON
oznaczenie produktu	Wyłącznik kontrolny
wykonanie produktu	2 zestyki zwierne
rodzaj elementu świecącego	inne
wykonanie mocowania dla elementu świecącego	inne
wykonanie funkcji łączeniowych	przełącznik wł./wył. z sygnalizatorem
Ogólne dane techniczne	
liczba biegunów	1
obciążalność cieplna w przypadku zwarcia	10 kA
rodzaj napięcia napięcia roboczego	AC
Napięcie zasilania	
napięcie robocze wartość znamionowa	400 V
zakres wartości częstotliwości roboczej	50/60 Hz
Klasa ochrony	
Stopień ochrony IP	inne
Zdolność przełączania	
zdolność łączeniowa prądu wartość znamionowa	0,06 kA
Rozpraszanie	
Strata mocy [W] w przypadku wartości znamionowej prądu w przypadku AC w stanie rozgrzanym na biegun	0,7 W
Obwód główny	
prąd roboczy wartość znamionowa	20 A
Wygląd	
kolor klosza	biały
Szczegóły produktu	
element składowy produktu lampka sygnalizacyjna	Tak
liczba zestyków zwiernych	2
Funkcja produkt	
funkcja produktu wymuszone otwarcie (wg. DIN VDE 0113)	Nie
przekrój możliwego do podłączenia przewodu przy przewodzie elastycznym z tulejką kablową	
● minimalny	1 mm²
● maksymalny	6 mm²
przekrój możliwego do podłączenia przewodu przy przewodzie sztywnym	
● minimalny	1 mm²
● maksymalny	6 mm²

Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens

● moment dokręcenia przy zacisku śrubowym minimalny	0,8 N·m
● moment dokręcania w przypadku przyłącza śrubowego maksymalny	1 N·m

Konstrukcja mechaniczna

wysokość	90 mm
głębokość	64 mm
głębokość montażowa	70 mm
liczba jednostek podziału szerokości	1
Waga netto na jedn.	78 g
temperatura otoczenia podczas pracy	
● minimalny	-5 °C
● maksymalny	40 °C
temperatura otoczenia podczas magazynowania minimalny	-25 °C

Zezwolenia Certyfikaty

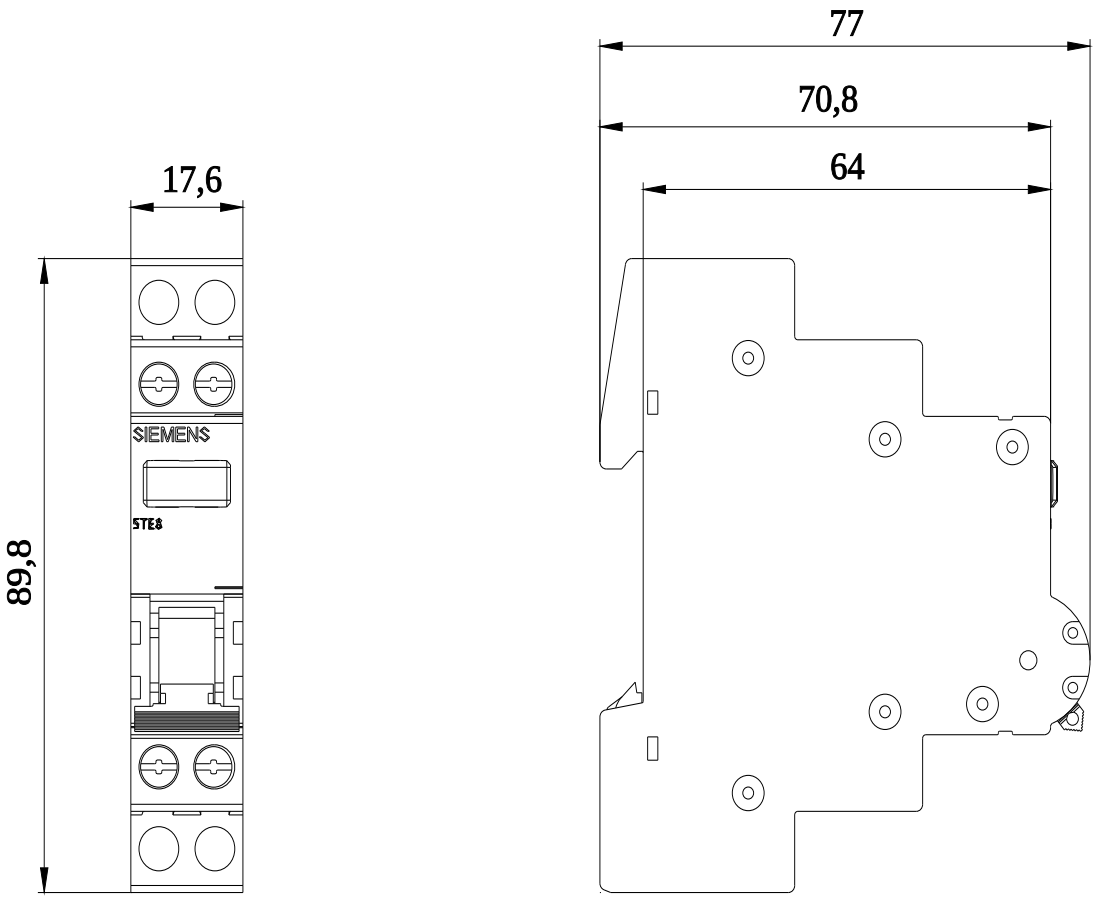
Environment		General Product Approval			
Environmental Confirmations	Environmental Confirmations				

General Product Approval			Test Certificates	other	
Confirmation			Miscellaneous	Confirmation	

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=5TE8102
Service&Support (Manuals, Certificates, Characteristics, FAQs,...)
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/5TE8102
Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, ...)
https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5TE8102
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>

© Copyright Siemens



Ostatnia zmiana: 11.06.2025

Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens

Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens