SIEMENS

Karta informacyjna 5SV3311-6GV01

Figure similar

wyłącznik ochronny różnicowy, 2-bieg., typ A, In: 16 A, 30 mA, Un AC: 230 V, duże opakowanie 36 sztuk

Wersja	
Nazwa markowa produktu	SENTRON
oznaczenie produktu	Wyłącznik różnicowo-prądowy
wykonanie produktu	bezzwłoczny
oznaczenie typu produktu	5SV3
wersja produktu	Duże opakowanie 36 sztuk
Ogólne dane techniczne	
liczba biegunów	2
wielkość urządzeń do wmontowania w instalacji zgodnie z DIN 43880	1
żywotność mechaniczna (liczba cykli łączeniowych) typowy	10 000
prąd zwarciowy zabezpieczenia wstępnego maksymalny dopuszczalny	63 A
obciążalność cieplna w przypadku zwarcia	10 kA
funkcja łączeniowa krótkozwłoczny	Nie
kategoria przepięciowa	III
prąd różnicowy wyzwalania wartość znamionowa	30 mA
Napięcie zasilania	
napięcie zasilające dla urządzenia testowego minimalny	195 V
zakres wartości częstotliwości napięcia zasilania	50 Hz
zakres wartości częstotliwości roboczej	50 Hz
zakres wartości napięcia zasilania przy AC	230 V
Klasa ochrony	
Stopień ochrony IP	IP20, w przypadku montażu w rozdzielnicy z podłączonymi przewodami
Zdolność przełączania	
● zdolność załączania prąd według IEC 61008-1 wartość znamionowa	0,5 kA
odstęp kratki	60 mm
Rozpraszanie	
Strata mocy [W]	
● w przypadku wartości znamionowej prądu w przypadku AC w stanie rozgrzanym na biegun	0,4 W
● maksymalna	0,8 W
Szczegóły produktu	
właściwość produktu nie zawiera silikonu	Tak
rozszerzenie produktu możliwość instalacji wyposażenie dodatkowe	Tak
Połączenia	
przekrój możliwego do podłączenia przewodu jednożyłowy	

Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens

● minimalny	0,75 mm²
● maksymalny	35 mm²
przekrój możliwego do podłączenia przewodu wielożyłowy	
● minimalny	0,75 mm²
● maksymalny	35 mm²
● moment dokręcenia przy zacisku śrubowym minimalny	2,5 N·m
● moment dokręcania w przypadku przyłącza śrubowego maksymalny	3 N·m
pozycja kabla przyłączeniowego zasilania	Górny lub dolny
Konstrukcja mechaniczna	
wysokość	90 mm
szerokość	36 mm
głębokość	70 mm
głębokość montażowa	70 mm
liczba jednostek podziału szerokości	2
rodzaj montażu	Szyna DIN (REG)
pozycja montażowa	Dowolny
masa netto	200 g
Warunki środowiskowe	
temperatura otoczenia podczas pracy	
● minimalny	-25 °C
● maksymalny	45 °C
temperatura otoczenia podczas magazynowania minimalny	-40 °C
liczba cykli testowych dla oddziaływania na środowisko zgodnie z IEC 60068-2-30	28
Environmental footprint	
deklaracja środowiskowa produktu(EPD)	Tak
współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO2] ogółem	8,73 kg
współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO2] podczas produkcji	1,32 kg
współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO2] podczas eksploatacji	7,39 kg
współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO2] po End of Life	0,017 kg

Zezwolenia Certyfikaty

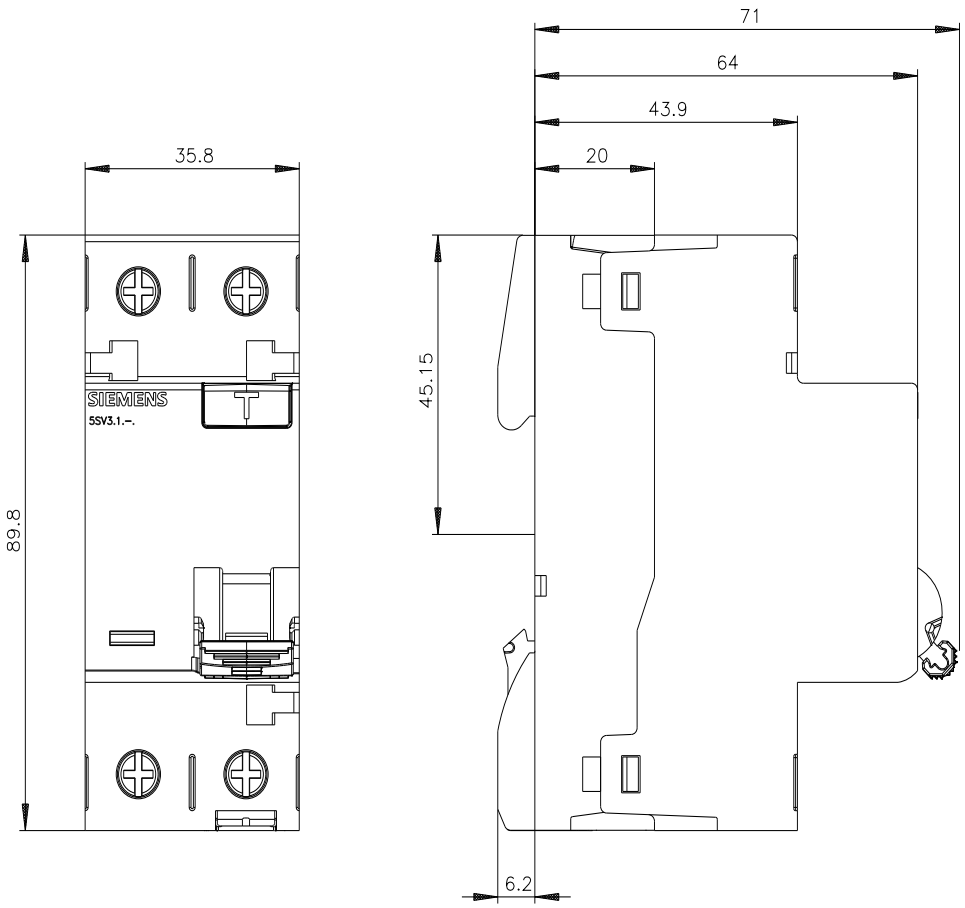
General Product Approval			Test Certificates	other	
Confirmation	Miscellaneous		Miscellaneous	Miscellaneous	Confirmation

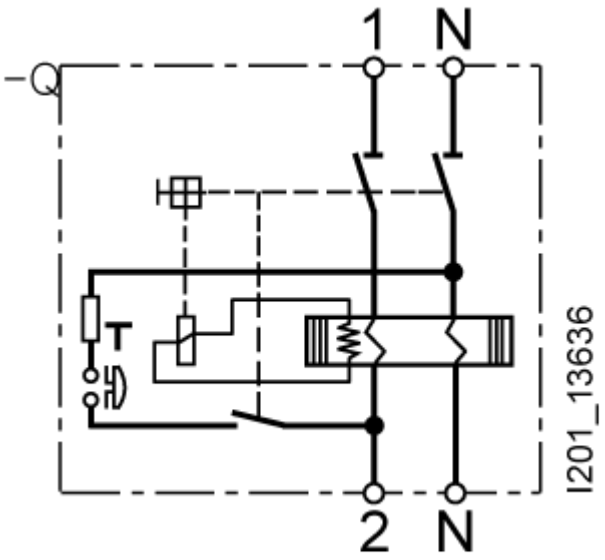
Railway	Dangerous Good	Environment
Confirmation	Transport Information	Environmental Con-firmations

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=5SV3311-6GV01
Service&Support (Manuals, Certificates, Characteristics, FAQs,...)
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/5SV3311-6GV01
Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, ...)
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SV3311-6GV01
CAx-Online-Generator
http://www.siemens.com/cax
Tender specifications
http://www.siemens.com/specifications

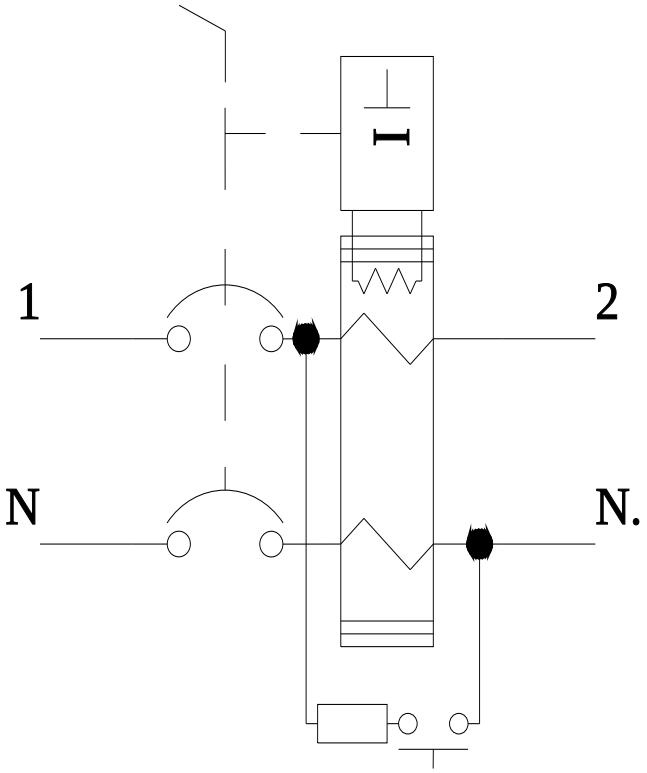
Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens





Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens

-CB



Ostatnia zmiana: 3.11.2023

Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens

Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens