SIEMENS

Karta informacyjna 5SU1356-7KK16

RCBO, 6 kA, 1P+N, type A, 30 mA, C-Char, In: 16 A, Un AC: 230 V



Wersja	
Nazwa markowa produktu	SENTRON
oznaczenie produktu	Wyłącznik różnicowo-prądowy/nadprądowy
wykonanie produktu	bezzwłoczny

Ogólne dane techniczne	
liczba biegunów	2
liczba biegunów / uwaga	1 P + N
liczba biegunów / z zabezpieczeniem	1
żywotność mechaniczna (liczba cykli łączeniowych) / typowy	10 000
kategoria przepięciowa	III
stopień zanieczyszczenia	2

Napięcie	
wytrzymałość na prąd udarowy / przy (8/20) µs	1 kA

Napięcie zasilania	
rodzaj napięcia	AC
prąd / przy AC / wartość znamionowa	16 A
napięcie zasilające	

Zmiany zastrzeżone
© Copyright Siemens

• dla urządzenia testowego / minimalny	195 V
częstotliwość napięcia zasilającego / wartość znamionowa	50 Hz

Klasa ochrony

Stopień ochrony IP	IP20, w przypadku montażu w rozdzielnicy z podłączonymi przewodami

Zdolność przełączania

zdolność łączeniowa prądu	
• zgodnie z EN 60898 / wartość znamionowa	6 kA
• zgodnie z IEC 60947-2 / wartość znamionowa	15 kA
klasa ograniczenia energii	3

Rozpraszanie

Strata mocy [W]	
• w przypadku wartości znamionowej prądu / w przypadku AC / w stanie rozgrzanym / na biegun	2,8 W
• maksymalna	5,6 W

Elektryczność

prąd różnicowy wyzwalania / wartość znamionowa	30 mA
typ prądu różnicowego	A

Szczegóły produktu

funkcja produktu / rozłączany tor N	Tak
wyposażenie produktu / ochrona przed dotykiem	Tak
właściwość produktu	
• bezhalogenowy	Tak
• bezsilikonowy	Tak

Połączenia

przekrój możliwego do podłączenia przewodu / jednożyłowy	
• minimalny	0,75 mm²
• maksymalny	35 mm²
przekrój możliwego do podłączenia przewodu / wielożyłowy	
• minimalny	0,75 mm²
• maksymalny	35 mm²
przekrój możliwego do podłączenia przewodu / typu linka / z tulejką kablową	
• minimalny	0,75 mm²
• maksymalny	25 mm²
moment dokręcenia / przy zacisku śrubowym	
• minimalny	2,5 N·m
• maksymalny	3 N·m

Zmiany zastrzeżone
© Copyright Siemens

pozycja / kabla przyłączeniowego zasilania	do wyboru u góry lub na dole

Konstrukcja mechaniczna

wysokość	90 mm
szerokość	36 mm
głębokość	77 mm
głębokość montażowa	70 mm
liczba jednostek podziału szerokości	2
pozycja montażowa	Dowolny
masa netto	269 g

Warunki środowiskowe

wpływ temperatury otoczenia	maks. 95% wilgotności
temperatura otoczenia	
• minimalny	-25 °C
• maksymalny	55 °C
temperatura otoczenia / podczas magazynowania	
• minimalny	-40 °C
• maksymalny	75 °C
liczba cykli testowych / dla oddziaływania na środowisko / zgodnie z IEC 60068-2-30	28

Certyfikaty

oznaczenie środków roboczych	
• zgodnie z DIN EN 61246-2	F
• zgodnie z IEC 81346-2:2009	F

General Product Approval					Declaration of Conformity
CCC	IMQ	VDE	Miscellaneous	RCM	EG-Konf.

Test Certificates		other	Railway	
Special Test Certificate	Miscellaneous	Miscellaneous	Vibration and Shock	Confirmation

Więcej informacji

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=5SU1356-7KK16

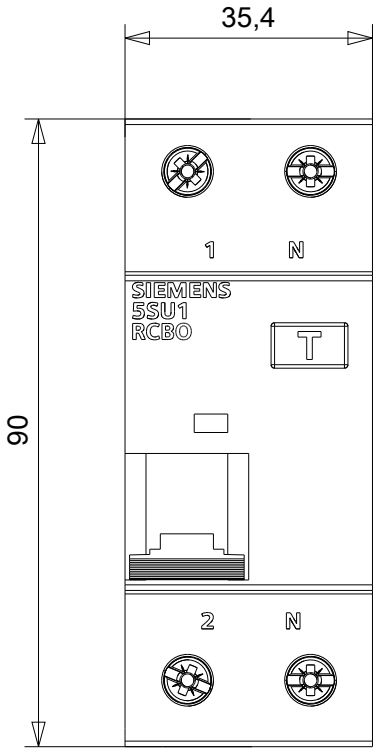
Zmiany zastrzeżone
© Copyright Siemens

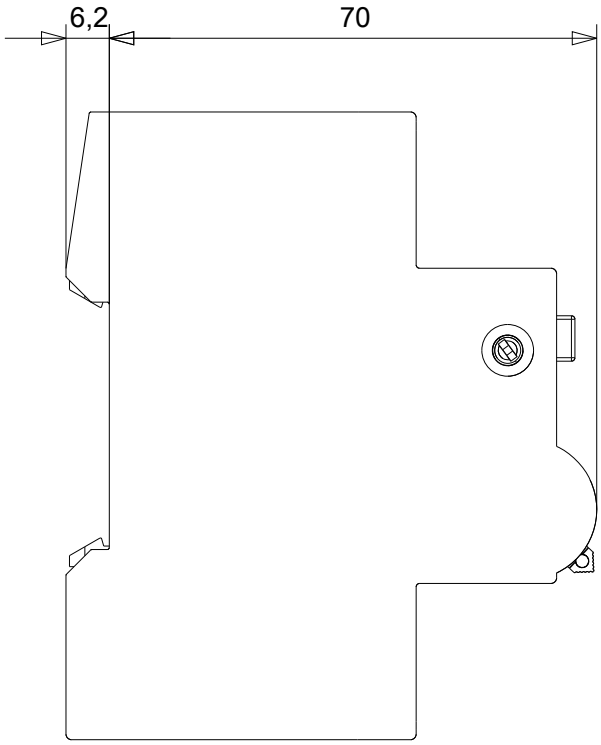
Service&Support (Manuals, Certificates, Characteristics, FAQs,...)
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/5SU1356-7KK16

Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, ...)
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SU1356-7KK16

CAx-Online-Generator
http://www.siemens.com/cax

Tender specifications
http://www.siemens.com/specifications





Zmiany zastrzeżone
© Copyright Siemens

Zmiany zastrzeżone
© Copyright Siemens