



Figure similar

wyłącznik różnicowy / nadmiarowo-prądowy, 10 kA, 1P+N, typ AC, 30 mA, char. B, In: 32 A, Un AC: 230 V Zastosowanie tych urządzeń nie jest dopuszczalne we wszystkich krajach. Przestrzeganie krajowych przepisów instalacyjnych!

Wersja	
Nazwa markowa produktu	SETRON
oznaczenie produktu	Wyłącznik różnicowo-prądowy/nadprądowy
wykonanie produktu	bezwłoczný
Ogólne dane techniczne	
liczba biegunów	2
liczba biegunów z zabezpieczeniem	1
wersja biegunów	1-bieg.+N
żywotność mechaniczna (liczba cykli łączeniowych) typowy	10 000
kategoria przepięciowa	III
stopień zanieczyszczenia	2
Napięcie	
rodzaj napięcia napięcia roboczego	AC
poziom izolacji (Ui) wartość znamionowa	264 V
wytrzymałość na napięcie udarowe wartość znamionowa	4 000 V
wytrzymałość na prąd udarowy przy (8/20) µs	1 kA
prąd różnicowy wyzwalań wartość znamionowa	30 mA
prąd roboczy	
• przy 30 °C wartość znamionowa	32 A
• 40°C wartość znamionowa	30,4 A
• przy 45°C wartość znamionowa	29,76 A
• przy 50°C wartość znamionowa	28,8 A
• przy 55°C wartość znamionowa	27,84 A
• przy temp. 60°C wartość znamionowa	27,2 A
• przy 65°C wartość znamionowa	25,92 A
• przy 70°C wartość znamionowa	24,64 A
• przy AC wartość znamionowa	32 A
typ prądu różnicowego	AC
Napięcie zasilania	
napięcie zasilające	
• przy AC wartość znamionowa	230/240 V
• dla urządzenia testowego minimalny	195 V
częstotliwość robocza	50 Hz
częstotliwość napięcia zasilającego wartość znamionowa	50 Hz
Klasa ochrony	
Stopień ochrony IP	IP20, w przypadku montażu w rozdzielnicy z podłączonymi przewodami
Zdolność przełączania	
zdolność wyłączania zwarcowego (Icn) według EN 61009-1 wartość znamionowa	10 kA

zdolność łączeniowa prądu			
• zgodnie z EN 60898 wartość znamionowa		10 kA	
• zgodnie z IEC 60947-2 wartość znamionowa		15 kA	
znamionowa zdolność łączeniowa w razie błędu (IΔm) według IEC 61009-1		10 kA	
klasa ograniczenia energii		3	
Rozpraszanie			
Strata mocy [W]			
• maksymalna		5,7 W	
Szczegóły produktu			
wyposażenie produktu ochrona przed dotykiem		Tak	
część składowa produktu współłązący przewód neutralny		Tak	
właściwość produktu			
• bezhalogenowy		Tak	
• nie zawiera silikonu		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	
• moment dokręcania w przypadku przyłącza śrubowego maksymalny		3 N·m	
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		283 g	
waga z opakowaniem		289 g	
Warunki środowiskowe			
wpływ temperatury otoczenia		maks. 95% wilgotności	
temperatura otoczenia podczas pracy			
• 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	
Zezwolenia Certyfikaty			
General Product Approval	Test Certificates	other	Environment



[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Confirmation](#)

[Environmental Conformations](#)

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=5SU1354-0KK32>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/5SU1354-0KK32>

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

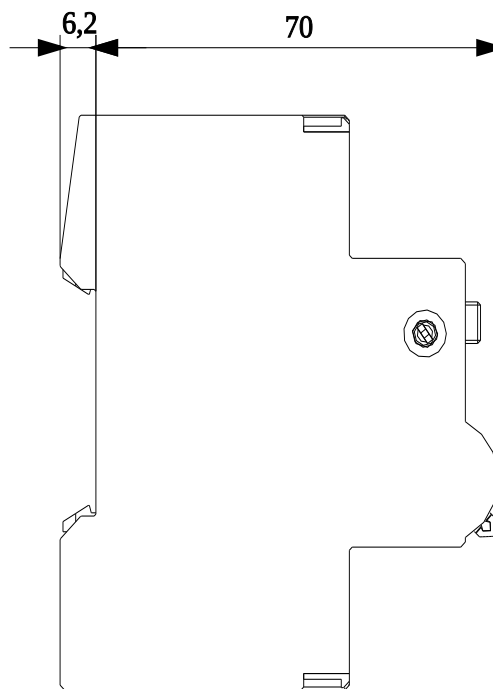
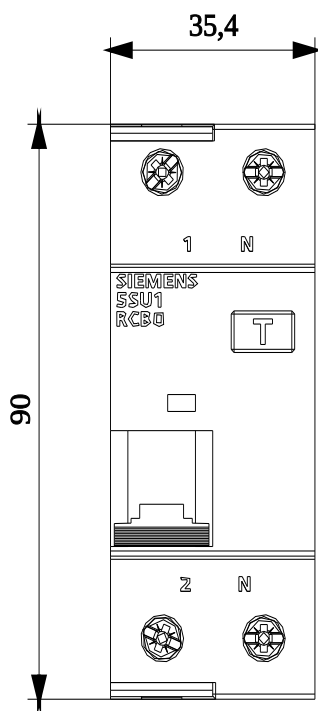
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SU1354-0KK32

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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



Ostatnia zmiana:

5.07.2024

