







Figure similar

wyłącznik różnicowy / nadmiarowo-prądowy, 10 kA, 1P+N, typ AC, krótkowzłoczny G, wyjątkowo odporny K, 30 mA, char. B, In: 32 A, Un AC: 230 V dopuszczalne we wszystkich krajach. Przestrzeganie krajowych przepisów instalacyjnych!

Wersja	
Nazwa markowa produktu	SENTRON
oznaczenie produktu	Wyłącznik różnicowo-prądowy/nadprądowy
wykonanie produktu	z krótkim opóźnieniem G, wyjątkowo odporny K
Ogólne dane techniczne	
liczba biegunów	2
liczba biegunów z zabezpieczeniem	1
wersja biegunów	1-bieg.+N
żywność 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	3 kA
prąd różnicowy wyzwalania wartość znamionowa	30 mA
prąd roboczy	
<ul style="list-style-type: none"> <li>przy 30 °C wartość znamionowa</li> <li>przy 40°C wartość znamionowa</li> <li>przy 45°C wartość znamionowa</li> <li>przy 50°C wartość znamionowa</li> <li>przy 55°C wartość znamionowa</li> <li>przy temp. 60°C wartość znamionowa</li> <li>przy 65°C wartość znamionowa</li> <li>przy 70°C wartość znamionowa</li> <li>przy AC wartość znamionowa</li> </ul>	32 A 30,4 A 29,76 A 28,8 A 27,84 A 27,2 A 25,92 A 24,64 A 32 A
typ prądu różnicowego	AC
Napięcie zasilania	
napięcie zasilające	
<ul style="list-style-type: none"> <li>przy AC wartość znamionowa</li> <li>dla urządzenia testowego minimalny</li> </ul>	230/240 V 195 V
częstotliwość robocza	50/60 Hz
częstotliwość napięcia zasilającego wartość znamionowa	50 Hz
Klasa ochrony	
Stopień ochrony IP	IP20, w przypadku montażu w rozdzielniczy z podłączonymi przewodami
Zdolność przełączania	
zdolność wyłączania zwarcowego (Icn) według EN 61009-1 wartość znamionowa	10 kA

zdolność łączeniowa prądu					
<ul style="list-style-type: none"> <li>• zgodnie z EN 60898 wartość znamionowa</li> <li>• zgodnie z IEC 60947-2 wartość znamionowa</li> </ul>	10 kA 15 kA				
<b>znamionowa zdolność łączeniowa w razie błędu (I<math>\Delta</math>m) według IEC 61009-1</b>	10 kA				
<b>klasa ograniczenia energii</b>	3				
<b>Rozpraszanie</b>					
<b>Strata mocy [W]</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>• maksymalna</li> </ul>	5,7 W				
<b>Szczegóły produktu</b>					
<b>wyposażenie produktu ochrona przed dotykiem</b>	Tak				
część składowa produktu współłązący przewód neutralny	Tak				
<b>właściwość produktu</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bezhalogenowy</li> <li>• nie zawiera silikonu</li> </ul>	Tak Tak				
<b>Połączenia</b>					
<b>przekrój możliwego do podłączenia przewodu jednożyłowy</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>• minimalny</li> <li>• maksymalny</li> </ul>	0,75 mm <sup>2</sup> 35 mm <sup>2</sup>				
<b>przekrój możliwego do podłączenia przewodu wielożyłowy</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>• minimalny</li> <li>• maksymalny</li> </ul>	0,75 mm <sup>2</sup> 35 mm <sup>2</sup>				
<b>przekrój możliwego do podłączenia przewodu typu linka z tulejką kablową</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>• minimalny</li> <li>• maksymalny</li> </ul>	0,75 mm <sup>2</sup> 25 mm <sup>2</sup>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>• moment dokręcenia przy zacisku śrubowym minimalny</li> <li>• moment dokręcania w przypadku przyłącza śrubowego maksymalny</li> </ul>	2,5 N·m 3 N·m				
pozycja kabla przyłączeniowego zasilania	do wyboru u góry lub na dole				
<b>Konstrukcja mechaniczna</b>					
<b>wysokość</b>	90 mm				
<b>szerokość</b>	36 mm				
<b>głębokość</b>	77 mm				
<b>głębokość montażowa</b>	70 mm				
<b>liczba jednostek podziału szerokości</b>	2				
<b>pozycja montażowa</b>	Dowolny				
<b>masa netto</b>	291 g				
<b>waga z opakowaniem</b>	291 g				
<b>Warunki środowiskowe</b>					
<b>wpływ temperatury otoczenia</b>	maks. 95% wilgotności				
<b>temperatura otoczenia podczas pracy</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>• minimalny</li> <li>• maksymalny</li> </ul>	-25 °C 55 °C				
<b>temperatura otoczenia podczas magazynowania</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>• minimalny</li> <li>• maksymalny</li> </ul>	-40 °C 75 °C				
<b>liczba cykli testowych dla oddziaływania na środowisko zgodnie z IEC 60068-2-30</b>	28				
<b>Zezwolenia Certyfikaty</b>					
General Product Approval					
	<a href="#">Confirmation</a>			<a href="#">Miscellaneous</a>	
EMV	Test Certificates	other			Railway



Dangerous goods

Environment

[Transport Information](#)

[Environmental Confirmations](#)

[Environmental Confirmations](#)

### 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=5SU1354-0LB32>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/5SU1354-0LB32>

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

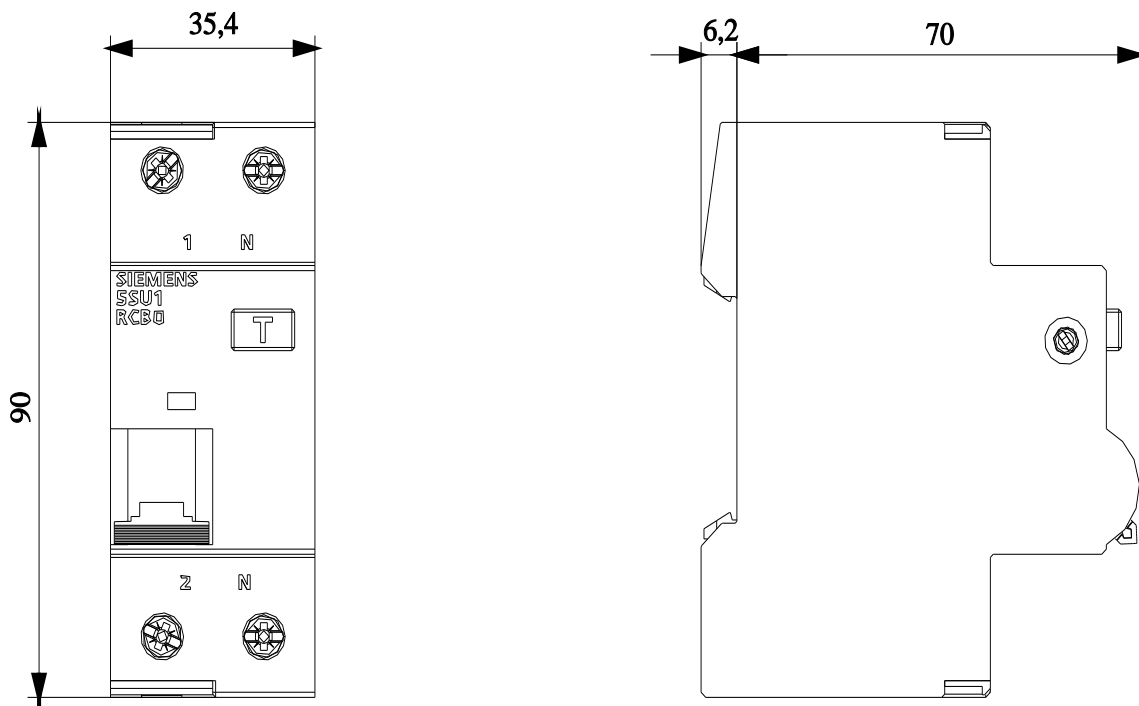
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=5SU1354-0LB32](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SU1354-0LB32)

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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



Ostatnia zmiana:

12.03.2024

