

RCBO, 10 kA, 2P, type A, selective, 300 mA, B char., In: 125 A, Un  
AC: 230 V



Wersja	
Nazwa markowa produktu	SENTRON
oznaczenie produktu	Wyłącznik różnicowo-prądowy/nadprądowy
wykonanie produktu	Selektywny
Ogólne dane techniczne	
liczba biegunów	2
liczba biegunów / uwaga	2 P
liczba biegunów / z zabezpieczeniem	2
żywotność mechaniczna (liczba cykli łączeniowych) / typowy	10 000
kategoria przepięciowa	III
Napięcie	
wytrzymałość na prąd udarowy / przy (8/20) $\mu$ s	5 kA
Napięcie zasilania	
rodzaj napięcia	AC
prąd / przy AC / wartość znamionowa	125 A
napięcie zasilające	100 V
<ul style="list-style-type: none"> <li>dla urządzenia testowego / minimalny</li> </ul>	100 V

częstotliwość napięcia zasilającego / wartość znamionowa	50 Hz
<b>Klasa ochrony</b>	
Stopień ochrony IP	IP20, w przypadku montażu w rozdzielniczy z podłączonymi przewodami
<b>Zdolność przełączania</b>	
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
	10 kA
klasa ograniczenia energii	3
<b>Elektryczność</b>	
prąd różnicowy wyzwalania / wartość znamionowa	300 mA
typ prądu różnicowego	A
<b>Szczegóły produktu</b>	
funkcja produktu / rozłączany tor N	Tak
wyposażenie produktu / ochrona przed dotykiem	Tak
właściwość produktu	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bezhalogenowy</li> <li>• bezsilikonowy</li> </ul>	Tak
	Tak
<b>Połączenia</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• przekrój możliwego do podłączenia przewodu <ul style="list-style-type: none"> <li>— jednożyłowy</li> <li>— wielożyłowy</li> </ul> </li> <li>• przekrój możliwego do podłączenia przewodu / typu linka / z tulejką kablową</li> </ul>	6 ... 50 mm <sup>2</sup>
	6 ... 50 mm <sup>2</sup>
	6 ... 35 mm <sup>2</sup>
moment dokręcenia / przy zacisku śrubowym	3 ... 3,5 N·m
pozycja / kabla przyłączeniowego zasilania	do wyboru u góry lub na dole
<b>Konstrukcja mechaniczna</b>	
wysokość	90 mm
szerokość	198 mm
głębokość	77 mm
głębokość montażowa	70 mm
liczba jednostek podziału szerokości	6,5
pozycja montażowa	Dowolny
masa netto	930 g
<b>Warunki środowiskowe</b>	
wpływ temperatury otoczenia	maks. 95% wilgotności
temperatura otoczenia	-25 ... +55 °C
<ul style="list-style-type: none"> <li>• podczas magazynowania</li> </ul>	-40 ... +75 °C
<b>Certyfikaty</b>	

oznaczenie środków roboczych

- zgodnie z DIN EN 61246-2
- zgodnie z IEC 81346-2:2009

F

F

General Product Approval

Declaration of Con-  
formity

other



[Miscellaneous](#)



[Miscellaneous](#)

## 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=5SU1624-6WK82>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/5SU1624-6WK82>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=5SU1624-6WK82](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SU1624-6WK82)

**CAX-Online-Generator**

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

**Tender specifications**

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

