



wyłącznik nadmiarowo-prądowy 230/400 V 6 kA, 1-bieg., B, 2 A

Wersja	
Nazwa markowa produktu	SENTRON
oznaczenie produktu	Wyłącznik nadmiarowo-prądowy
Ogólne dane techniczne	
liczba biegunów	1
wersja biegunów	1-bieg.
żywoćność mechaniczna (liczba cykli łączeniowych) typowy	10 000
kategoria przepięciowa	III
stopień zanieczyszczenia	2
Napięcie	
rodzaj napięcia napięcia roboczego	AC
napięcie izolacji	
<ul style="list-style-type: none"> przy pracy jednofazowej przy AC wartość znamionowa przy pracy wielofazowej przy AC wartość znamionowa 	250 V 440 V
Napięcie zasilania	
napięcie zasilające przy AC wartość znamionowa	400 V
zakres wartości częstotliwości napięcia zasilania	50/60 Hz
napięcie robocze	
<ul style="list-style-type: none"> przy pracy wielofazowej przy AC maksymalny przy DC wartość znamionowa maksymalny 	440 V 72 V
Klasa ochrony	
Stopień ochrony IP	IP20, z podłączonymi przewodami
Zdolność przełączania	
zdolność łączeniowa prądu	
<ul style="list-style-type: none"> zgodnie z EN 60898 wartość znamionowa zgodnie z IEC 60947-2 wartość znamionowa 	6 kA 6 kA
klasa ograniczenia energii	3
Rozpraszanie	
Strata mocy [W] w przypadku wartości znamionowej prądu w przypadku AC w stanie rozgrzanym na biegun	1,9 W
możliwość zainstalowania	Budownictwo mieszkaniowe / infrastruktura
Szczegóły produktu	
właściwość produktu	
<ul style="list-style-type: none"> bezhalogenowy możliwość plombowania nie zawiera silikonu 	Tak Tak Tak
rozszerzenie produktu możliwość instalacji wyposażenie dodatkowe	Tak
Połączenia	
przekrój możliwego do podłączenia przewodu jednożyłowy	

<ul style="list-style-type: none"> • minimalny • maksymalny 	0,75 mm ² 25 mm ²
przekrój możliwego do podłączenia przewodu wielożyłowy <ul style="list-style-type: none"> • minimalny • maksymalny 	0,75 mm ² 25 mm ²
przekrój możliwego do podłączenia przewodu typu linka z tulejką kablową <ul style="list-style-type: none"> • minimalny • maksymalny 	0,75 mm ² 25 mm ²
<ul style="list-style-type: none"> • moment dokręcenia przy zacisku śrubowym minimalny • moment dokręcania w przypadku przyłącza śrubowego maksymalny 	2,5 N·m 3 N·m

Konstrukcja mechaniczna

wysokość	90 mm
szerokość	18 mm
głębokość	76 mm
głębokość montażowa	70 mm
liczba jednostek podziału szerokości	1
pozycja montażowa	Dowolny
masa netto	110 g

Warunki środowiskowe

temperatura otoczenia podczas pracy <ul style="list-style-type: none"> • minimalny • maksymalny 	-25 °C 45 °C
temperatura otoczenia podczas magazynowania <ul style="list-style-type: none"> • minimalny • maksymalny 	-40 °C 75 °C

General Product Approval	Declaration of Conformity
--------------------------	---------------------------



[Confirmation](#)



[TSE](#)



Declaration of Conformity	other	Environment
---------------------------	-------	-------------



[Miscellaneous](#)

[Confirmation](#)

[Environmental Confirmations](#)

Więcej informacji

Siemens has decided to exit the Russian market (see here).

<https://press.siemens.com/global/en/pressrelease/siemens-wind-down-russian-business>

Siemens is working on the renewal of the current EAC certificates.

Please contact your local Siemens office on the status of validity of the EAC certification if you intend to import or offer to supply these products to an EAC relevant market (other than the sanctioned EAEU member states Russia or Belarus).

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=5SL6102-6>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/5SL6102-6>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SL6102-6

CAx-Online-Generator

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

Tender specifications

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



