



RCBO, 10 kA, 2-bieg. typ A, 30 mA, char. B, In: 15 A Un: 230 V zredukowany i2
i2=1,3xIn

| Wersja | |
|--|---|
| Nazwa markowa produktu | SETRON |
| oznaczenie produktu | Wyłącznik różnicowo-prądowy/nadprądowy |
| wykonanie produktu | bezzwłoczny |
| Ogólne dane techniczne | |
| liczba biegunów | 2 |
| liczba biegunów z zabezpieczeniem | 2 |
| wersja biegunów | 2-bieg. |
| żywoćność mechaniczna (liczba cykli łączeniowych) typowy | 10 000 |
| kategoria przepięciowa | III |
| stopień zanieczyszczenia | 3 |
| Napięcie | |
| rodzaj napięcia napięcia roboczego | AC |
| poziom izolacji (Ui) wartość znamionowa | 500 V |
| wytrzymałość na napięcie udarowe wartość znamionowa | 4 000 V |
| wytrzymałość na prąd udarowy przy (8/20) μ s | 0,25 kA |
| prąd różnicowy wyzwalania wartość znamionowa | 30 mA |
| prąd roboczy | |
| <ul style="list-style-type: none"> przy 30 °C wartość znamionowa przy 40 °C wartość znamionowa przy 45 °C wartość znamionowa przy 50 °C wartość znamionowa przy 55 °C wartość znamionowa przy temp. 60 °C wartość znamionowa przy AC wartość znamionowa | 15 A 14,25 A 13,88 A 13,41 A 13,03 A 12,56 A 15 A |
| typ prądu różnicowego | A |
| Napięcie zasilania | |
| napięcie zasilające | |
| <ul style="list-style-type: none"> przy AC wartość znamionowa dla urządzenia testowego minimalny | 230/240 V 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 | |
| <ul style="list-style-type: none"> zgodnie z EN 60898 wartość znamionowa zgodnie z IEC 60947-2 wartość znamionowa | 10 kA 15 kA |

| | |
|---|------------------------------|
| znamionowa zdolność łączeniowa w razie błędu (IΔm) według IEC 61009-1 | 4,5 kA |
| klasa ograniczenia energii | 3 |
| Rozpraszanie | |
| Strata mocy [W] | |
| <ul style="list-style-type: none"> w przypadku wartości znamionowej prądu w przypadku AC w stanie rozgrzanym na biegun | 1 W |
| <ul style="list-style-type: none"> maksymalna | 2 W |
| Szczegóły produktu | |
| wyposażenie produktu ochrona przed dotykiem | Tak |
| część składowa produktu współpracujący przewód neutralny | Tak |
| właściwość produktu | |
| <ul style="list-style-type: none"> bezhalogenowy | Nie |
| Połączenia | |
| przekrój możliwego do podłączenia przewodu jednożyłowy | |
| <ul style="list-style-type: none"> minimalny | 1 mm ² |
| <ul style="list-style-type: none"> maksymalny | 35 mm ² |
| przekrój możliwego do podłączenia przewodu wielożyłowy | |
| <ul style="list-style-type: none"> minimalny | 1 mm ² |
| <ul style="list-style-type: none"> maksymalny | 35 mm ² |
| przekrój możliwego do podłączenia przewodu typu linka z tulejką kablową | |
| <ul style="list-style-type: none"> minimalny | 1 mm ² |
| <ul style="list-style-type: none"> maksymalny | 35 mm ² |
| <ul style="list-style-type: none"> moment dokręcenia przy zacisku śrubowym minimalny | 2 N·m |
| <ul style="list-style-type: none"> moment dokręcania w przypadku przyłącza śrubowego maksymalny | 2 N·m |
| pozycja kabla przyłączeniowego zasilania | do wyboru u góry lub na dole |
| Konstrukcja mechaniczna | |
| wysokość | 85 mm |
| szerokość | 36 mm |
| głębokość | 72 mm |
| głębokość montażowa | 70 mm |
| liczba jednostek podziału szerokości | 2 |
| pozycja montażowa | Dowolny |
| masa netto | 240 g |
| waga z opakowaniem | 316 g |
| Warunki środowiskowe | |
| wpływ temperatury otoczenia | maks. 95% wilgotności |
| temperatura otoczenia podczas pracy | |
| <ul style="list-style-type: none"> minimalny | -25 °C |
| <ul style="list-style-type: none"> maksymalny | 40 °C |
| temperatura otoczenia podczas magazynowania | |
| <ul style="list-style-type: none"> minimalny | -40 °C |
| <ul style="list-style-type: none"> maksymalny | 70 °C |
| liczba cykli testowych dla oddziaływania na środowisko zgodnie z IEC 60068-2-30 | 28 |
| Zezwolenia Certyfikaty | |
| General Product Approval | other |



[Confirmation](#)



[Miscellaneous](#)



[Confirmation](#)

other

Dangerous goods

Environment

[Miscellaneous](#)

[Miscellaneous](#)

[Transport Information](#)

[Environmental Con-
firmations](#)

[Environmental Con-
firmations](#)

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=5SU1324-6FN15>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/5SU1324-6FN15>

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

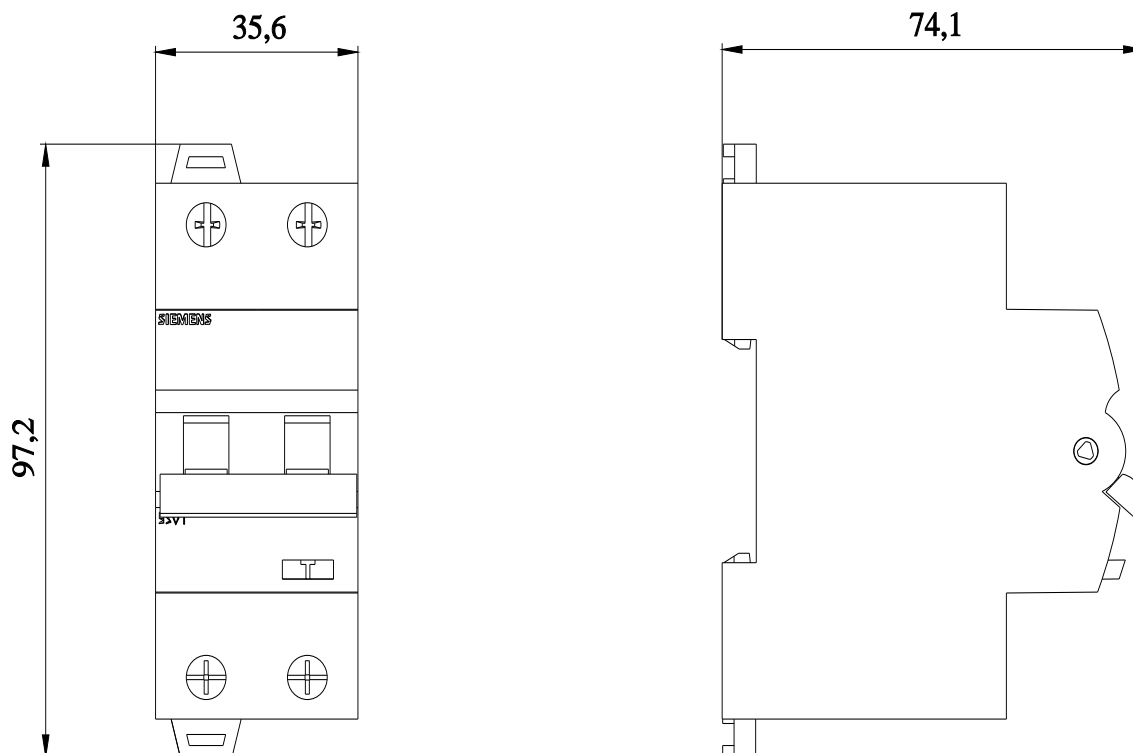
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SU1324-6FN15

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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



Ostatnia zmiana:

5.07.2024

