



Figure similar

RCBO, 6 kA, 1-bieg.+N, typ A, 30 mA, char. B, In: 10 A, Un AC: 230 V

| Wersja | |
|---|---|
| Nazwa markowa produktu | SETRON |
| oznaczenie produktu | Wyłącznik różnicowo-prądowy/nadprądowy |
| wykonanie produktu | bezwłoczny |
| 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) μ s | 1 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 65°C wartość znamionowa przy 70°C wartość znamionowa przy AC wartość znamionowa | 10 A 9,5 A 9,3 A 9 A 8,7 A 8,5 A 8,2 A 8 A 10 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 rozdzielniczy z podłączonymi przewodami |
| Zdolność przełączania | |
| zdolność wyłączania zwarcowego (Icn) według EN 61009-1 wartość znamionowa | 6 kA |

| | |
|---|---------------|
| zdolność łączeniowa prądu | |
| <ul style="list-style-type: none"> • zgodnie z EN 60898 wartość znamionowa • zgodnie z IEC 60947-2 wartość znamionowa | 6 kA 15 kA |
| znamionowa zdolność łączeniowa w razie błędu (IΔm) według IEC 61009-1 | 6 kA |
| klasa ograniczenia energii | 3 |

Rozpraszanie

| | |
|--|-------|
| Strata mocy [W] | |
| <ul style="list-style-type: none"> • maksymalna | 1,8 W |

Szczegóły produktu

| | |
|---|------------|
| wyposażenie produktu ochrona przed dotykiem | Tak |
| część składowa produktu współłązący przewód neutralny | Tak |
| właściwość produktu | |
| <ul style="list-style-type: none"> • bezhalogenowy • nie zawiera silikonu | Tak Tak |

Połączenia

| | |
|---|--|
| przekrój możliwego do podłączenia przewodu jednożyłowy | |
| <ul style="list-style-type: none"> • minimalny • maksymalny | 0,75 mm ² 35 mm ² |
| przekrój możliwego do podłączenia przewodu wielożyłowy | |
| <ul style="list-style-type: none"> • minimalny • maksymalny | 0,75 mm ² 35 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 |
| 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 | 270 g |
| waga z opakowaniem | 271 g |

Warunki środowiskowe

| | |
|--|-----------------------|
| wpływ temperatury otoczenia | maks. 95% wilgotności |
| temperatura otoczenia podczas pracy | |
| <ul style="list-style-type: none"> • minimalny • maksymalny | -25 °C 55 °C |
| temperatura otoczenia podczas magazynowania | |
| <ul style="list-style-type: none"> • minimalny • maksymalny | -40 °C 75 °C |
| liczba cykli testowych dla oddziaływania na środowisko zgodnie z IEC 60068-2-30 | 28 |

Zezwolenia Certyfikaty

General Product Approval



[Confirmation](#)



| | | | |
|--------------------------|-----|-------------------|-------------------|
| General Product Approval | EMV | Test Certificates | Marine / Shipping |
|--------------------------|-----|-------------------|-------------------|

[Miscellaneous](#)



[Miscellaneous](#)

[Special Test Certificate](#)



| other | | Railway | | Dangerous goods | |
|-------|--|---------|--|-----------------|--|
|-------|--|---------|--|-----------------|--|

[Confirmation](#)

[Miscellaneous](#)

[Miscellaneous](#)

[Special Test Certificate](#)

[Confirmation](#)

[Transport Information](#)

Environment

[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=5SU1356-6KK10>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/5SU1356-6KK10>

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

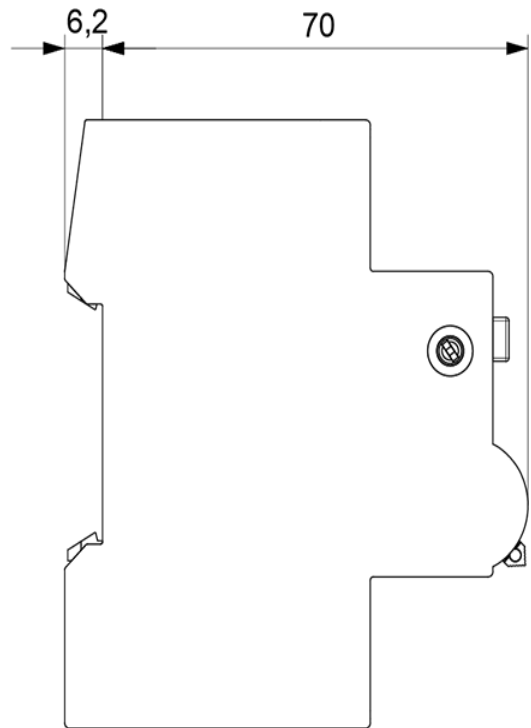
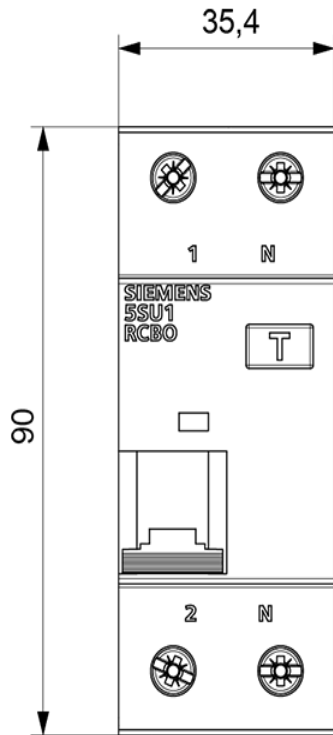
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SU1356-6KK10

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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



Ostatnia zmiana:

5.07.2024 

