SIEMENS

## Karta informacyjna 5SU1356-7KK10

RCBO, 6 kA, 1P+N, type A, 30 mA, C-Char, In: 10 A, Un AC: 230 V




| Wersja | |
|---|---|
| Nazwa markowa produktu | SENTRON |
| oznaczenie produktu | Wyłącznik różnicowo-prądowy/nadprądowy |
| wykonanie produktu | bezzwłoczny |

| Ogólne dane techniczne | |
|---|---|
| liczba biegunów | 2 |
| liczba biegunów / uwaga | 1 P + N |
| liczba biegunów / z zabezpieczeniem | 1 |
| żywotność mechaniczna (liczba cykli łączeniowych) / typowy | 10 000 |
| kategoria przepięciowa | III |
| stopień zanieczyszczenia | 2 |

| Napięcie | |
|---|---|
| wytrzymałość na prąd udarowy / przy (8/20) µs | 1 kA |

| Napięcie zasilania | |
|---|---|
| rodzaj napięcia | AC |
| prąd / przy AC / wartość znamionowa | 10 A |
| napięcie zasilające | |


Zmiany zastrzeżone
© Copyright Siemens

| | |
|---|---|
| • dla urządzenia testowego / minimalny | 195 V |
| częstotliwość napięcia zasilającego / wartość znamionowa | 50 Hz |

## Klasa ochrony

| | |
|---|---|
| Stopień ochrony IP | IP20, w przypadku montażu w rozdzielnicy z podłączonymi przewodami |

## Zdolność przełączania

| | |
|---|---|
| zdolność łączeniowa prądu | |
| • zgodnie z EN 60898 / wartość znamionowa | 6 kA |
| • zgodnie z IEC 60947-2 / wartość znamionowa | 15 kA |
| klasa ograniczenia energii | 3 |

## Rozpraszanie

| | |
|---|---|
| Strata mocy [W] | |
| • w przypadku wartości znamionowej prądu / w przypadku AC / w stanie rozgrzanym / na biegun | 1,6 W |
| • maksymalna | 3,2 W |

## Elektryczność

| | |
|---|---|
| prąd różnicowy wyzwalania / wartość znamionowa | 30 mA |
| typ prądu różnicowego | A |

## Szczegóły produktu

| | |
|---|---|
| funkcja produktu / rozłączany tor N | Tak |
| wyposażenie produktu / ochrona przed dotykiem | Tak |
| właściwość produktu | |
| • bezhalogenowy | Tak |
| • bezsilikonowy | Tak |

## Połączenia

| | |
|---|---|
| przekrój możliwego do podłączenia przewodu / jednożyłowy | |
| • minimalny | 0,75 mm² |
| • maksymalny | 35 mm² |
| przekrój możliwego do podłączenia przewodu / wielożyłowy | |
| • minimalny | 0,75 mm² |
| • maksymalny | 35 mm² |
| przekrój możliwego do podłączenia przewodu / typu linka / z tulejką kablową | |
| • minimalny | 0,75 mm² |
| • maksymalny | 25 mm² |
| moment dokręcenia / przy zacisku śrubowym | |
| • minimalny | 2,5 N·m |
| • maksymalny | 3 N·m |


Zmiany zastrzeżone
© Copyright Siemens

| | |
|---|---|
| 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 |

## Warunki środowiskowe

| | |
|---|---|
| wpływ temperatury otoczenia | maks. 95% wilgotności |
| temperatura otoczenia | |
| • minimalny | -25 °C |
| • maksymalny | 55 °C |
| temperatura otoczenia / podczas magazynowania | |
| • minimalny | -40 °C |
| • maksymalny | 75 °C |
| liczba cykli testowych / dla oddziaływania na środowisko / zgodnie z IEC 60068-2-30 | 28 |

## Certyfikaty

| | |
|---|---|
| oznaczenie środków roboczych | |
| • zgodnie z DIN EN 61246-2 | F |
| • zgodnie z IEC 81346-2:2009 | F |

| General Product Approval | | | | | Declaration of Conformity |
|---|---|---|---|---|---|
| CCC | IMQ | VDE | Miscellaneous | RCM | EG-Konf. |

| Test Certificates | | other | Railway | |
|---|---|---|---|---|
| Special Test Certificate | Miscellaneous | Miscellaneous | Vibration and Shock | Confirmation |

## 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=5SU1356-7KK10

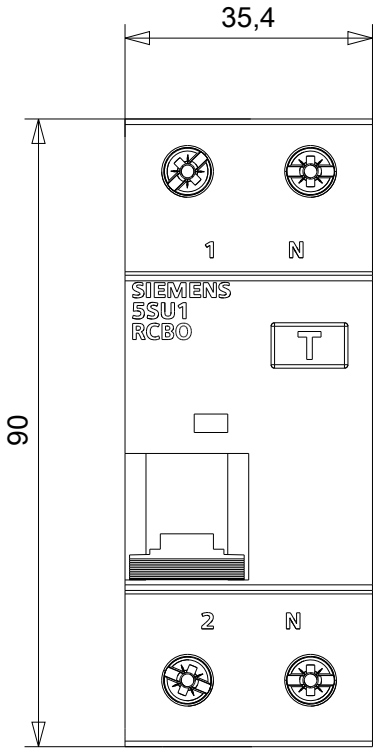

Zmiany zastrzeżone
© Copyright Siemens

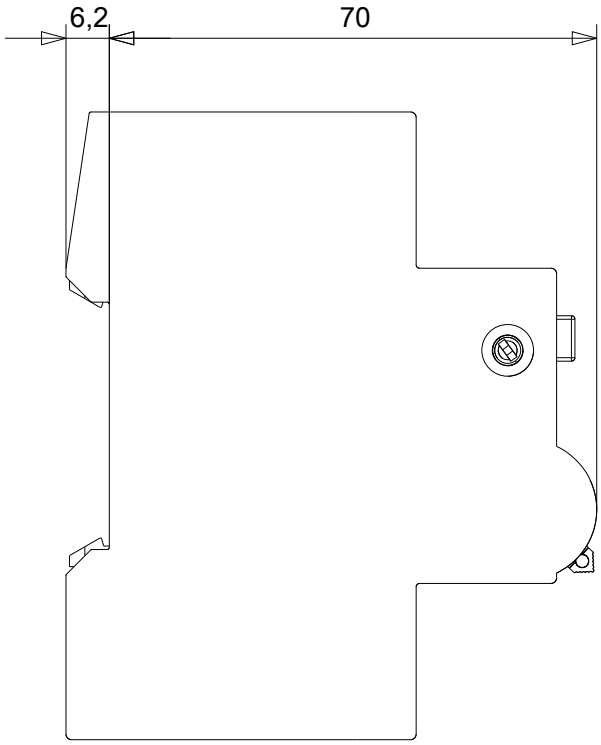
**Service&Support (Manuals, Certificates, Characteristics, FAQs,...)**
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/5SU1356-7KK10

**Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, ...)**
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SU1356-7KK10

**CAx-Online-Generator**
http://www.siemens.com/cax

**Tender specifications**
http://www.siemens.com/specifications





Zmiany zastrzeżone
© Copyright Siemens

Zmiany zastrzeżone
© Copyright Siemens