# RCCB Wyłącznik różnicowoprądowy 1P+N 25A 30mA 6kA A

| **Konstrukcja** | |
|---|---|
| Liczba biegunów | 2 P |
| Montaż | Szyna DIN |

| **Funkcje** | |
|---|---|
| Zaplombowany | nie |

| **Kompatybilność** | |
|---|---|
| Zgodność z montażem szynowym DIN | tak |

| **Charakterystyka elektryczna** | |
|---|---|
| Napięcie znamionowe łączeniowe Ue (AC) | 230 V |
| Częstotliwość | 50 Hz |

| **Napięcie** | |
|---|---|
| Znamionowe napięcie izolacji Ui | 500 V |
| Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane Uimp | 4000 V |

| **Prąd** | |
|---|---|
| Znamionowy prąd różnicowy dI | 30 mA |
| Prąd znamionowy In | 25 A |
| Znamionowy prad wyładowczy (In 8/20s) | 0,25 kA |
| Znamionowa zdolność załączania i wyłączania Im | 1,5 kA |
| Znamionowy warunkowy prąd zwarciowy Inc zgodnie z PN-EN 61008-1 | 6 kA |

| **Prąd / Temperatura** | |
|---|---|
| Prąd znamionowy w temperaturze -25°C | 25 A |
| Prąd znamionowy w temperaturze -20°C | 25 A |
| Prąd znamionowy w temperaturze -15°C | 25 A |
| Prąd znamionowy w temperaturze -10°C | 25 A |
| Prąd znamionowy w temperaturze -5°C | 25 A |
| Prąd znamionowy w temperaturze 0°C | 25 A |
| Prąd znamionowy w temperaturze 5°C | 25 A |
| Prąd znamionowy w temperaturze 10°C | 25 A |
| Prąd znamionowy w temperaturze 15°C | 25 A |
| Prąd znamionowy w temperaturze 20°C | 25 A |
| Prąd znamionowy w temperaturze 25°C | 25 A |
| Prąd znamionowy w temperaturze 30°C | 25 A |
| Prąd znamionowy w temperaturze 35°C | 25 A |
| Prąd znamionowy w temperaturze 40°C | 25 A |
| Prąd znamionowy w temperaturze 45°C | 25 A |
| Prąd znamionowy w temperaturze 50°C | 25 A |
| Prąd znamionowy w temperaturze 55°C | 25 A |
| Prąd znamionowy w temperaturze 60°C | 25 A |
| Prąd znamionowy w temperaturze 65°C | 25 A |
| Prąd znamionowy w temperaturze 70°C | 21 A |


Zastrzega się możliwość występowania błędów i wprowadzenia zmian technicznych. Zdjęcie może odbiegać od widoku realnego produkt

**Częstotliwość**

| | |
|---|---|
| Częstotliwość (zakres do ETIM) | 50 Hz |

**Moc**

| | |
|---|---|
| Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego | 2,32 W |
| Straty mocy na biegun dla prądu znamionowego | 1,23 W |

**Zadziałanie**

| | |
|---|---|
| Zabezpieczenie przed przypadkowym zadziałaniem | nie |
| Krótkozwłoczny | nie |

**Wytrzymałość**

| | |
|---|---|
| Wytrzymałość elektryczna (liczba cykli) | 2000 |
| Wytrzymałość mechaniczna (liczba cykli) | 4000 |

**Wymiary**

| | |
|---|---|
| Głębokość produktu | 70 mm |
| Wysokość produktu | 83 mm |
| Szerokość produktu | 35 mm |
| Wymiary | 1 |

**Instalacja / Montaż**

| | |
|---|---|
| Moment dokręcający | 2,8 Nm |
| Łatwość demontażu aparatów modułowych | nie |
| Możliwość demontażu od dołu | nie |
| Pozycja montażowa produktu 360° | tak |

**Podłączenie**

| | |
|---|---|
| Pojemność zacisku wyjściowego dla przewodu sztywnego (drut) | 1 / 25 mm |
| Przekrój przewodu elastycznego (linka) w zacisku | 16mm |
| Przekrój przewodu sztywnego (drut) w zacisku | 25mm |
| Pojemność zacisku wejściowego dla przewodu sztywnego (drut) | 1 / 25 mm |
| Pojemność zacisku wejściowego dla przewodu elastycznego (linka) | 1 / 16 mm |
| Pojemność zacisku wejściowego/wyjściowego dla przewodu elastycznego (linka) | 1 / 16 mm |
| Rodzaj przyłącza | ze śrubą |

**Wyposażenie**

| | |
|---|---|
| Z mechanizmem blokującym | nie |

**Norma**

| | |
|---|---|
| Norma | EN 61008-1 |
| Dyrektywa europejska WEEE | dotyczy |

**Bezpieczeństwo**

| | |
|---|---|
| Stopień ochrony | IP20 |
| Typ wyłącznika różnicowoprądowego | A |


Zastrzega się możliwość występowania błędów i wprowadzenia zmian technicznych. Zdjęcie może odbiegać od widoku realnego produkt

**Warunki użytkowania**

| | |
|---|---|
| Temperatura robocza | -25...40 °C |
| Stopień zanieczyszczenia zgodnie z IEC 60664 / IEC 60947-2. | 2 |
| Temperatura przechowywania/transportu | -55...70 °C |


Zastrzega się możliwość występowania błędów i wprowadzenia zmian technicznych. Zdjęcie może odbiegać od widoku realnego produkt