

Wyłącznik różnicowoprądowy iID-63-2-30-A 63A 2-biegunowy 30mA typ A

Indeks: **910242** Producent: **SCHNEIDER ELECTRIC** Kod producenta: **A9Z21263**

Cena: **332.91 zł**

Opis

Wyłącznik różnicowoprądowy iID-63-2-30-A 63A 2-biegunowy 30mA typ A

Producent: Schneider Electric

Bezpieczeństwo i niezawodność w Twojej instalacji elektrycznej Ten dwubiegunowy wyłącznik różnicowoprądowy iID-63-2-30-A to kluczowy element zapewniający ochronę osób i instalacji elektrycznej przed skutkami prądów upływu i zwarć do ziemi. Zaprojektowany przez Schneider Electric, model A9Z21263 łączy w sobie kompaktowe rozmiary z wysoką skutecznością działania, co czyni go idealnym rozwiązaniem zarówno dla profesjonalnych instalatorów, jak i użytkowników końcowych. Funkcjonalność i zastosowanie Wyłącznik przeznaczony jest do montażu na szynie DIN i charakteryzuje się prądem znamionowym 63A oraz czułością 30mA typu A. Oznacza to, że reaguje na prądy upływowe o wartości 30 miliamperów, zapewniając szybką ochronę w przypadku awarii. Typ A gwarantuje wykrywanie zarówno prądów sinusoidalnych, jak i pulsujących o składowej stałej, co zwiększa zakres ochrony. Sprawdzi się w zabezpieczaniu obwodów w instalacjach mieszkalnych, komercyjnych oraz przemysłowych. Konstrukcja i parametry Urządzenie wyróżnia się solidną konstrukcją i wysoką jakością wykonania. Jego szerokość to zaledwie 2 moduły (36mm), co pozwala na oszczędność miejsca w rozdzielnicy. Wyłącznik posiada blokadę mechaniczną, uniemożliwiającą przypadkowe wyłączenie lub włączenie. Przystosowany jest do pracy w szerokim zakresie temperatur otoczenia (-25°C do +60°C) oraz charakteryzuje się wysokim napięciem znamionowym izolacji (500V) oraz udarowym (6kV). Możliwość podłączenia przewodów o przekroju od 1mm² do 35mm² (jednodrutowych) lub 1mm² do 25mm² (wielżyłowych) zapewnia elastyczność podczas instalacji. Dodatkowo, urządzenie oferuje odporność na udar prądowy na poziomie 0.25kA oraz wytrzymałość zwarciovą do 1.5kA. Straty mocy wynoszą jedynie 3.5W przy częstotliwości 50/60Hz. Stopień ochrony IP20 zapewnia ochronę przed dotknięciem palcem.

- **Częstotliwość** 50/60 Hz
- **Czułość** A
- **Głębokość wbudowania** 44 mm
- **Liczba biegunów** 2
- **Możliwość dodatkowego wyposażenia** tak
- **Napięcie znamionowe** 230 V
- **Napięcie znamionowe izolacji Ui** 500 V
- **Numer RAL (zbliżony)** 9003
- **Ochrona selektywna** nie
- **Odporność na udar prądowy** 0.25 kA
- **Prąd znamionowy** 63 A
- **Przekrój przyłączanego przewodu jednodrutowego** 1 ... 35 mm²
- **Przekrój przyłączanego przewodu wielżyłowego** 1 ... 25 mm²
- **Rodzaj napięcia** AC
- **Sposób montażu** Szyna DIN
- **Stopień ochrony (IP)** IP20

- Stopień zanieczyszczenia 3
- Straty mocy 3.5 W
- Szerokość wyrażona liczbą modułów 2
- Temperatura otoczenia w warunkach pracy -25 ... 60 °C
- Wykonanie przeciwwybuchowe nie
- Wymiar obudowy (zgodnie z DIN 43880) 2
- Wytrzymałość zwarciowa (Icw) 1.5 kA
- Wyzwalanie krótkozwłoczne nie
- Z blokadą tak
- Znamionowa zdolność łączeniowa zgodnie z EN 608980 kA
- Znamionowa zwarciowa zdolność łączeniowa zgodnie z IEC 60947-20 kA
- Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane Uimp 6 kV
- Znamionowy prąd różnicowy 0.03 A

Parametry

Stan

Nowy