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 (wielożyłowych) zapewnia elastyczność podczas instalacji. Dodatkowo, urządzenie oferuje odporność na udar prądowy na poziomie 0.25kA oraz wytrzymałość zwarciową 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 wielożyłowego** 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 60898** 0 kA
- **Znamionowa zwarciowa zdolność łączeniowa zgodnie z IEC 60947-2** 0 kA
- **Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane Uimp** 6 kV
- **Znamionowy prąd różnicowy** 0.03 A

Parametry

Stan	Nowy