Zasilacz impulsowy KSE 12048M 230/ 48V DC 2,5A 120W na szynę DIN, Uzas: 96-264VAC, Ta70, 17000-1547

Indeks: **906015** Producent: **Breve** Kod producenta: **17000-1547**

Cena: **152.15 zł**

Opis

Zasilacz impulsowy KSE 12048M 230/ 48V DC 2,5A 120W na szynę DIN, Uzas: 96-264VAC, Ta70, 17000-1547

Producent: Breve

Stabilizowany zasilacz impulsowy do systemów automatyki Ten przemysłowy zasilacz impulsowy KSE 12048M to niezawodne źródło energii, zaprojektowane do pracy w wymagających warunkach automatyki przemysłowej. Zapewnia stabilne napięcie 48V DC przy maksymalnym prądzie 2,5A i mocy 120W. Montaż na szynie DIN T-35 ułatwia instalację i integrację z istniejącymi systemami. Bezpieczeństwo i wydajność Zasilacz został wyposażony w kompleksowe zabezpieczenia, chroniące zarówno samą jednostkę, jak i podłączone do niej urządzenia. Obejmują one: Zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe (OPP): chroni przed uszkodzeniem w przypadku przekroczenia dopuszczalnej mocy. Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe (OVP): zapobiega uszkodzeniom spowodowanym zbyt wysokim napięciem. Zabezpieczenie przeciwzwarciowe (SCP): natychmiastowo odcina zasilanie w przypadku zwarcia. Zabezpieczenie termiczne (OTP): wyłącza zasilacz w przypadku przegrzania, zapewniając jego długotrwałą pracę. Dodatkowo, wysoka sprawność na poziomie 88% przekłada się na mniejsze straty energii i niższe koszty eksploatacji. Sygnalizacja DC-OK informuje o poprawności napięcia wyjściowego, co ułatwia diagnostykę i monitorowanie stanu systemu. Charakterystyka i zastosowanie Zasilacz KSE 12048M charakteryzuje się szerokim zakresem napięcia wejściowego (96-264VAC lub 120-370VDC), co czyni go uniwersalnym rozwiązaniem do różnych aplikacji. Przeznaczony jest do pracy w trudnych warunkach temperaturowych (-30°C do +70°C) i spełnia wymagania norm bezpieczeństwa EN55032, EN55035, EN61000-3-2, EN61000-3-3 oraz EN60950-1. Dzięki temu można go stosować w szerokim zakresie urządzeń i instalacji przemysłowych – od systemów sterowania po zasilanie czujników i innych komponentów automatyki. Stopień ochrony IP20 zapewnia podstawową ochronę przed dotknięciem przypadkowym. Zakres regulacji napięcia wyjściowego wynosi 48-50VDC co pozwala na dostosowanie do specyficznych potrzeb aplikacji.

Parametry

Stan	Nowy