

Link do produktu: <https://mig.bytom.pl/wentylator-fluctus-120-pwm-p-8357.html>

Wentylator Fluctus 120 PWM



Cena brutto	61,00 zł
Cena netto	49,59 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	1AWSPCWSFLUCTU00
Kod producenta	SPC316
Kod EAN	5903018663500

Opis produktu

Wentylator Fluctus 120 PWM cechuje się wysokim ciśnieniem statycznym, dużym przepływem powietrza i świetną kulturą działania. Wysoką wydajność zapewnia nie tylko na gęstych radiatorach systemów chłodzenia cieczą (np. AIO LC), ale także w obudowach wyposażonych w filtry przeciwkurzowe. Nowoczesne i wytrzymałe łożysko FDB (MTBF 100 000 h) zapewnia ponadprzeciętnie dużą trwałość, co potwierdza 6-letnia gwarancja na produkt.

SilentiumPC Fluctus 120 PWM wyróżnia się specjalnie opracowanymi dziewięcioma łopatkami, co zapewnia wysokie ciśnienie statyczne tak bardzo potrzebne w przypadku montażu wentylatorów na gęstej chłodnicy zestawu AIO LC. Użytkownik może liczyć na redukcję temperatury o około 1-3 stopnie Celsjusza względem popularnych rozwiązań w tym segmencie przy jednoczesnym zmniejszeniu głośności. Szeroki zakres użytecznych obrotów od 300 (100) obr./min do 1800 (10%) obr./min umożliwia użycie tych wentylatorów nie tylko na większych chłodnicach, np. 360 mm, ale także na mniejszych 240 mm gdzie zwykle stosuje się wyższą prędkość obrotową.

Jednocześnie, dzięki dopracowanej charakterystyce, Fluctus 120 PWM oferuje duży przepływ powietrza także w mniej restrykcyjnym otoczeniu np. w obudowie z filtrami przeciwkurzowymi. Obudowa skuteczniej wentylowana dzięki Fluctusom 120 PWM zapewni temperaturę procesora czy karty graficznej niższą o około 1-4 stopnie Celsjusza przy zachowaniu wyraźnie niższej głośności (nawet dwa razy ciszej), względem popularnych rozwiązań w tym segmencie.

Świetna kultura działania wentylatorów Fluctus 120 PWM to zasługa optymalizacji psychoakustycznej opracowanej przez Synergy Cooling (m.in. ząbkowane krawędzie łopatek), która przekłada się na redukcję irytujących tonów, tak by postrzegana głośność była nawet niższa niż wynika to ze wskazań mierników hałasu. Na poprawę kultury działania mają również wpływ gumowe elementy antywibracyjne w rogach wentylatora.

Duża rozpiętość obrotów i tryb półpasywny

Szeroki zakres użytecznych obrotów wentylatorów Fluctus 120 PWM od 300 (100) obr./min do 1800 (10%) obr./min umożliwia ich użycie w różnych scenariuszach użytkowania. Począwszy od obudów, przez coolery powietrzne, aż po gęste chłodnice systemów chłodzenia cieczą zależnie od ich wielkości stosuje się różny zakres prędkości obrotowej. Możliwe jest też używanie wentylatorów Fluctus 120 PWM w trybie półpasywnym. Poniżej 5% wartości PWM rotor całkowicie się zatrzymuje. Ponowne uruchomienie następuje automatycznie po przekroczeniu 10% wypełnienia sygnału PWM.

Każdy Fluctus 120 PWM wyposażony jest w 4-pinowy przewód zasilający wraz z męskim odgałęzieniem umożliwiającym podłączenie kolejnego wentylatora. Dzięki temu można wygodnie wpiąć kilka wentylatorów w jedno gniazdo płyty głównej czy kontrolera.

Liczba wentylatorów:	1
Podstawa / Blok CPU:	Brak
Pozostałe parametry:	Specyfikacja wentylatora SilentiumPC Fluctus 120 PWM:

Prędkość wentylatora (maks.):
Prędkość wentylatora (min.):
Radiator (CPU):
Rodzaj chłodzenia:
Technologia chłodzenia:
Waga:
Wentylator:
Wymiary:

Liczba łopatek wentylatora: 9 Kolor ramki: czarny
Kolor łopatek: czarny Łożysko: FDB (hydrauliczne)
Sterowanie: PWM Napięcie: 12 V Natężenie: 0,30 A
Wtyczka: 4-pin (z rozdzielaczem) Żywotność: 100 000 h
Zestaw zawiera: 1 × wentylator SilentiumPC Fluctus 120
PWM, 1 × przedłużacz PWM 40 cm, śruby
montażowe.
1800
300
Brak
Aktywne
Powietrzem
134
12 cm
120 x 120 x 25mm