Dane aktualne na dzień: 17-11-2026 02:50

Link do produktu: https://idealpc.pl/wentylator-12012025-4-pin-pwm-arctic-p12-bialy-acfan00170a-p-65413.html



Wentylator 120/120/25 4-Pin PWM Arctic P12 biały ACFAN00170A

Cena	**28,04 zł**
Dostępność	**Na zamówienie**
Numer katalogowy	**264391577**
Kod producenta	**0000012936**
Kod EAN	**4895213702263**
Wtyczka zasilająca	**4-pin**
Głębokość wentylatora	**15**
Rozmiar wentylatora	**120 x 120 mm**
Stan opakowania	**oryginalne**
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	**0.85**
Kod producenta	**ACFAN00170A**
EAN	**4895213702263**
Stan	**Nowy**
Rodzaj łożyska	**Fluid dynamic bearing (FDB)**
Regulacja obrotów	**tak**
Prędkość	**1800**
Maksymalny poziom hałasu	**0.3**
Certyfikat	**CE**
Przepływ powietrza	**95.65**
Kolor podświetlenia	**brak**
Producent	**Arctic**
Kolor	**biały**

Opis produktu

Wentylator 120/120/25 4-Pin PWM Arctic P12 białyACFAN00170A

Wentylator 120 mm zoptymalizowany pod kątem ciśnienia z PWM PST

ZOPTYMALIZOWANY POD KĄTEM CIŚNIENIA STATYCZNEGO

Podczas opracowywania nowego P12 PWM PST szczególny nacisk położono na skupiony strumień powietrza, a tym samym na wysokie ciśnienie statyczne. Wentylator gwarantuje niezwykle wydajne chłodzenie, nawet przy zwiększonym oporze powietrza. Dlatego P12 PWM PST nadaje się szczególnie do stosowania na radiatorach czy obudowach.

SILNA WYDAJNOŚĆ CHŁODZENIA

Liczne ulepszenia, takie jak unowocześniona technologia silnika i nowo opracowana konstrukcja wentylatora, wyraźnie zwiększyły wydajność wentylatorów P. W wewnętrznych testach wydajności na poziomie 28 dB (A) nowe wentylatory P pozostawiły w tyle wielu konkurentów.

BARDZIEJ WYDAJNA TECHNOLOGIA

Silnik napędzany jest pierścieniem Neodym-Iron-Boron-Magnet najnowszej generacji, który pozwala nowemu P12 PWM PST pracować znacznie wydajniej niż jego poprzednicy. Oszczędza to energię i obniża temperaturę cewki bez pogarszania wydajności.

MAKSYMALNA CISZA, MINIMALNA WIBRACJA

Nawet przy niskich prędkościach dźwięk pracy nowego silnika ARCTIC jest ledwo słyszalny. Ze względu na magnesowanie sinusoidalne, nowy silnik wytwarza tylko około 5% drgań z komutacji zwykłego silnika prądu stałego bez filtra. W związku z tym nie ma potrzeby stosowania gumowych podkładek dystansowych ze względu na stały i płynny moment obrotowy nowego silnika.

WYDŁUŻONA ŻYWOTNOŚĆ

Niższa o 10 °C temperatura silnika w przybliżeniu podwaja żywotność wentylatora. Nowy silnik ARCTIC ma czterokrotnie dłuższą żywotność dzięki niskiej temperaturze cewki.

200 DO 1800 OBR./MIN REGULOWANE PRZEZ PWM PST

Dzięki 4-pinowemu złączu obroty można regulować w szerokim spektrum za pomocą PWM. W ten sposób hałas jest utrzymywany na minimalnym poziomie, a maksymalna wydajność chłodzenia jest gwarantowana w razie potrzeby.

ŁOŻYSKO WYSOKIEJ JAKOŚCI

Dzięki opracowanej w Niemczech kombinacji stop/smar, tarcie w łożysku jest zmniejszone i osiągana jest większa wydajność. W rezultacie wytwarza się mniej ciepła, a także mniejszy hałas łożysk, co oznacza, że ??możesz cieszyć się dłuższą żywotnością wentylatora.

Specyfikacja:

- Prędkość wiatraka: 200 - 1800 obr/min
- Przepływ powietrza: 56,3 CFM/ 95,7 m³/h
- Ciśnienie statyczne: 2.20 mm H2O
- Poziom hałasu: Strefa 0.3 sona
- Temperatura otoczenia podczas pracy: 0 - 40 °C
- Wentylator:
- Rama wentylatora: Standard
- Typ kontroli: PWM PST
- Złącze: 4-stykowe złącze + 4-stykowe gniazdo
- Łożysko wentylatora: Płynne łożysko dynamiczne
- Charakterystyka elektryczna:
- Typowe napięcie: 12 V prądu stałego
- Napięcie początkowe: 3,9 V

- Aktualne napięcie: 0,08 A / 12 V
- Długość kabla: 400 mm
- Rozmiar waga
- Długość: 120 mm
- Szerokość: 120 mm
- Wysokość: 25 mm
- Waga: 145 gramów

Specyfikacja techniczna

Prędkość wiatraka	200 - 1800 obr/min
Przepływ powietrza	56,3 CFM/ 95,7 m³/h
Ciśnienie statyczne	2.20 mm H2O
Poziom hałasu	Strefa 0.3 sona
Temperatura otoczenia podczas pracy	0 - 40 °C
Rama wentylatora	Standard
Typ kontroli	PWM PST
Złącze	4-stykowe złącze + 4-stykowe gniazdo
Łożysko wentylatora	Płynne łożysko dynamiczne
Typowe napięcie	12 V prądu stałego
Napięcie początkowe	3,9 V
Aktualne napięcie	0,08 A / 12 V
Długość kabla	400 mm
Długość	120 mm
Szerokość	120 mm
Wysokość	25 mm
Waga	145 gramów
Maksymalny poziom hałasu	0.3
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	0.85
Rozmiar wentylatora	120 x 120 mm
Głębokość wentylatora	15
Prędkość	1800
Wtyczka zasilająca	4-pin
EAN	4895213702263
Przepływ powietrza	95.65
Kod producenta	ACFAN00170A
Producent	Arctic
Kolor	biały
Kolor podświetlenia	brak
Certyfikat	CE
Rodzaj łożyska	Fluid dynamic bearing (FDB)
Stan	Nowy
Stan opakowania	oryginalne
Regulacja obrotów	tak
Numer katalogowy	264391577
Kod producenta	0000012936

Marka	Arctic
Dostępność	Na zamówienie