

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/wentylator-noctua-120mm-nf-f12-pwm-chromax-black-swap-colors-p-161738.html>



## Wentylator NOCTUA 120mm NF-F12 PWM CHromax Black Swap colors

Cena	<b>129,17 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>CHLNOCWEN0059</b>
Kod producenta	<b>NF-F12 PWM CH.BK.S</b>
Kod EAN	<b>9010018100402</b>
PKWiU	<b>26.20.40.0</b>

### Opis produktu

- **Kolor produktu:** Czarny
- **Materiały:** Metal
- **Złącze wentylatora:** 4-pin
- **Napięcie:** 12 V
- **Pobór mocy:** 0,6 W
- **Maksymalne natężenie prądu:** 0,05 A
- **Szerokość produktu:** 120 mm
- **Głębokość opakowania:** 35 mm
- **Szerokość opakowania:** 185 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 312 g
- **Wysokość opakowania:** 215 mm
- **Wysokość produktu:** 25 mm
- **Głębokość produktu:** 120 mm
- **Przeznaczenie:** Obudowa komputera
- **Typ łożyska:** Self-Stabilising Oil-pressure Bearing (SSO)
- **Średnica czaszy wentylatora:** 12 cm
- **Modulacja szerokości impulsu (PWM) wsparcie:** Tak
- **Maksymalne ciśnienie powietrza:** 2,61 mmH2O
- **Prędkość obrotowa (max):** 1500 RPM
- **Model:** Wentylator
- **Przepływ powietrza:** 93,4 m<sup>3</sup>/h
- **Prędkość obrotowa (min):** 300 RPM
- **Liczba śrub:** 4
- **Dołączone śruby:** Tak
- **Średni czas do awarii (MTTF):** 150000 h
- **Poziom hałasu:** 22,4 dB
- **Rozmieszczenie otworów do mocowania (SxG):** 105 x 105 mm

### Specyfikacja:

#### Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Czarny
- **Materiały:** Metal
- **Złącze wentylatora:** 4-pin

#### Moc:

- **Napięcie:** 12 V
- **Pobór mocy:** 0,6 W

- 
- **Maksymalne natężenie prądu:** 0,05 A

#### **Waga i rozmiary:**

- **Szerokość produktu:** 120 mm
- **Głębokość opakowania:** 35 mm
- **Szerokość opakowania:** 185 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 312 g
- **Wysokość opakowania:** 215 mm
- **Wysokość produktu:** 25 mm
- **Głębokość produktu:** 120 mm

#### **Wydajność:**

- **Przeznaczenie:** Obudowa komputera
- **Typ łożyska:** Self-Stabilising Oil-pressure Bearing (SSO)
- **Średnica czaszy wentylatora:** 12 cm
- **Modulacja szerokości impulsu (PWM) wsparcie:** Tak
- **Maksymalne ciśnienie powietrza:** 2,61 mmH2O
- **Prędkość obrotowa (max):** 1500 RPM
- **Model:** Wentylator
- **Przepływ powietrza:** 93,4 m<sup>3</sup>/h
- **Prędkość obrotowa (min):** 300 RPM

#### **Zawartość opakowania:**

- **Liczba śrub:** 4
- **Dołączone śruby:** Tak

#### **Pozostałe funkcje:**

- **Średni czas do awarii (MTTF):** 150000 h
- **Poziom hałasu:** 22,4 dB
- **Rozmieszczenie otworów do mocowania (SxG):** 105 x 105 mm