

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/zasilacz-fortron-hexa-85-pro-450-450-w-p-309043.html>BRAK  
ZDJĘCIA

## Zasilacz Fortron HEXA 85+ PRO 450 450 W

Cena	<b>279,78 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>WLONONWCRTHFW</b>
Kod producenta	<b>PPA450AD01</b>
Kod EAN	<b>4713224522703</b>

### Opis produktu

- **Średnica czaszy wentylatora:** 12 cm
- **Liczba wentylatorów:** 1 wentylator
- **Umieszczenie wentylatora:** Górne
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Rodzaj chłodzenia:** Aktywne
- **Wbudowany wyłącznik:** Tak
- **Łączna moc (-12V):** 3,6 W
- **Maksymalny prąd wyjściowy (-12 V):** 0,3 A
- **Łączna moc (+12 V):** 450 W
- **Maksymalny prąd wyjściowy (+5 Vsb):** 2,5 A
- **Łączna moc (+5 V):** 85 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 - 60 Hz
- **Funkcje ochrony zasilania:** Krótkie spięcie, Zabezpieczenie przeciążeniowe, Ochrona przez zbyt wysokim napięciem, Nadprądowe
- **Typ PFC (Power Factor Correction) - korekcji współczynnika mocy:** Aktywne
- **Łączna moc (+3.3 V):** 85 W
- **Czas wstrzymania:** 17 ms
- **Maksymalny prąd wyjściowy (+3.3V):** 16 A
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Łączna moc (+5 Vsb):** 12,5 W
- **Prąd wejściowy:** 6-2.5 A
- **Maksymalny prąd wyjściowy (+12 V):** 37,5 A
- **Maksymalny prąd wyjściowy (+5 V):** 16 A
- **Wydajność:** 85%
- **Łączna moc:** 450 W
- **Wysokość produktu:** 86 mm
- **Waga produktu:** 1,25 kg
- **Szerokość produktu:** 140 mm
- **Głębokość produktu:** 150 mm
- **Certyfikat 80 PLUS:** 80 PLUS Bronze
- **Rodzaj zasilacza (PSU):** ATX
- **Wersja EPS:** 2.92
- **Przeznaczenie:** PC/serwer
- **Technologia łożysk:** Rękaw
- **Wersja ATX:** 2.5
- **Przewody:** Procesor, PCIe, Peripheral (Molex), SATA
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Złącza zasilające PCI Express (6+2 pin):** 2
- **Typ okablowania:** Niemodularne
- **Ilość złączy zasilających SATA:** 5
- **Gniazdo stacji dyskiety:** Tak
- **Złącze napędu dyskiety:** 1
- **Złącza zasilania Peripheral (Molex) (4-pin):** 2

- 
- **Złącze zasilacza CPU (4+4 pin):** Tak
  - **Motherboard power connector:** 24-pin ATX
  - **Gniazdo PCI Express:** Tak
  - **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 84733020
  - **Okres gwarancji:** 5 lat(a)

## Specyfikacja:

### Konstrukcja:

- **Średnica czaszy wentylatora:** 12 cm
- **Liczba wentylatorów:** 1 wentylator
- **Umieszczenie wentylatora:** Górne
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Rodzaj chłodzenia:** Aktywne
- **Wbudowany wyłącznik:** Tak

### Moc:

- **Łączna moc (-12V):** 3,6 W
- **Maksymalny prąd wyjściowy (-12 V):** 0,3 A
- **Łączna moc (+12 V):** 450 W
- **Maksymalny prąd wyjściowy (+5 Vsb):** 2,5 A
- **Łączna moc (+5 V):** 85 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 - 60 Hz
- **Funkcje ochrony zasilania:** Krótkie spięcie, Zabezpieczenie przeciążeniowe, Ochrona przez zbyt wysokim napięciem, Nadprądowe
- **Typ PFC (Power Factor Correction) - korekcji współczynnika mocy:** Aktywne
- **Łączna moc (+3.3 V):** 85 W
- **Czas wstrzymania:** 17 ms
- **Maksymalny prąd wyjściowy (+3.3V):** 16 A
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Łączna moc (+5 Vsb):** 12,5 W
- **Prąd wejściowy:** 6-2.5 A
- **Maksymalny prąd wyjściowy (+12 V):** 37,5 A
- **Maksymalny prąd wyjściowy (+5 V):** 16 A
- **Wydajność:** 85%
- **Łączna moc:** 450 W

### Waga i rozmiary:

- **Wysokość produktu:** 86 mm
- **Waga produktu:** 1,25 kg
- **Szerokość produktu:** 140 mm
- **Głębokość produktu:** 150 mm

### Wydajność:

- **Certyfikat 80 PLUS:** 80 PLUS Bronze
- **Rodzaj zasilacza (PSU):** ATX
- **Wersja EPS:** 2.92
- **Przeznaczenie:** PC/serwer
- **Technologia łożysk:** Rękaw
- **Wersja ATX:** 2.5

### Zawartość opakowania:

- **Przewody:** Procesor, PCIe, Peripheral (Molex), SATA

### Porty i interfejsy:

- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Złącza zasilające PCI Express (6+2 pin):** 2
- **Typ okablowania:** Niemodularne
- **Ilość złączy zasilających SATA:** 5
- **Gniazdo stacji dyskiety:** Tak
- **Złącze napędu dyskiety:** 1
- **Złącza zasilania Peripheral (Molex) (4-pin):** 2

- 
- **Złącze zasilacza CPU (4+4 pin):** Tak
  - **Motherboard power connector:** 24-pin ATX
  - **Gniazdo PCI Express:** Tak

**Dane logistyczne:**

- **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 84733020
- **Okres gwarancji:** 5 lat(a)