

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/seasonic-focus-gold-650-modul-zasilaczy-650-w-20-4-pin-atx-atx-czarny-p-213699.html>



## Seasonic Focus Gold 650 moduł zasilaczy 650 W 20+4 pin ATX ATX Czarny

Cena	<b>362,39 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>WLONONWCRFIHG</b>
Kod producenta	<b>NESE-186</b>
Kod EAN	<b>4711173878490</b>
PKWiU	<b>27.90.41.0</b>

### Opis produktu

- **Kolor produktu:** Czarny
- **Rodzaj chłodzenia:** Aktywne
- **Liczba wentylatorów:** 1 wentylator
- **Wbudowany wyłącznik:** Tak
- **Średnica czaszy wentylatora:** 12 cm
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Prąd wejściowy:** 10 A
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Łączna moc (-12V):** 3,6 W
- **Łączna moc (+5 V):** 100 W
- **Maksymalny prąd wyjściowy (+12 V):** 45 A
- **Łączna moc (+3.3 V):** 100 W
- **Łączna moc (+12 V):** 648 W
- **Funkcje ochrony zasilania:** Ochrona przez zbyt wysokim napięciem, Nadprądowe, Krótkie spięcie
- **Maksymalny prąd wyjściowy (+3.3V):** 20 A
- **Maksymalny prąd wyjściowy (+5 V):** 20 A
- **Łączna moc (+5 Vsb):** 12,5 W
- **Maksymalny prąd wyjściowy (+5 Vsb):** 2,5 A
- **Maksymalny prąd wyjściowy (-12 V):** 3,6 A
- **Łączna moc:** 650 W
- **Wysokość produktu:** 86 mm
- **Szerokość produktu:** 150 mm
- **Głębokość produktu:** 140 mm
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 50 °C
- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 100000 h
- **Przeznaczenie:** PC
- **Certyfikat 80 PLUS:** 80 PLUS Gold
- **Rodzaj zasilacza (PSU):** ATX
- **Technologia łożysk:** Rękaw
- **Rodzaj opakowania:** Pudełko
- **W zestawie obejmują kablówki:** Tak
- **Przewody:** Prąd przemienny, PCIe, Peripheral (Molex), SATA
- **Certyfikaty zgodności:** RoHS, CE
- **Złącza zasilające PCI Express (6+2 pin):** 2
- **Peryferyjna (Molex) Długość kabla zasilającego:** 690 mm
- **Złącza zasilania Peripheral (Molex) (4-pin):** 3
- **Typ okablowania:** Półmodularny
- **Motherboard power connector:** 20+4 pin ATX

- 
- **Ilość złączy zasilających SATA:** 6
  - **Długość kabla zasilającego PCI Express:** 70 cm
  - **Długość kabla płyty głównej:** 55 cm
  - **Okres gwarancji:** 5 lat(a)

## Specyfikacja:

### Konstrukcja:

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

### Moc:

- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Prąd wejściowy:** 10 A
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Łączna moc (-12V):** 3,6 W
- **Łączna moc (+5 V):** 100 W
- **Maksymalny prąd wyjściowy (+12 V):** 45 A
- **Łączna moc (+3.3 V):** 100 W
- **Łączna moc (+12 V):** 648 W
- **Funkcje ochrony zasilania:** Ochrona przez zbyt wysokim napięciem, Nadprądowe, Krótkie spięcie
- **Maksymalny prąd wyjściowy (+3.3V):** 20 A
- **Maksymalny prąd wyjściowy (+5 V):** 20 A
- **Łączna moc (+5 Vsb):** 12,5 W
- **Maksymalny prąd wyjściowy (+5 Vsb):** 2,5 A
- **Maksymalny prąd wyjściowy (-12 V):** 3,6 A
- **Łączna moc:** 650 W

### Waga i rozmiary:

- **Wysokość produktu:** 86 mm
- **Szerokość produktu:** 150 mm
- **Głębokość produktu:** 140 mm

### Warunki pracy:

- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 50 °C

### Wydajność:

- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 100000 h
- **Przeznaczenie:** PC
- **Certyfikat 80 PLUS:** 80 PLUS Gold
- **Rodzaj zasilacza (PSU):** ATX
- **Technologia łożysk:** Rękaw

### Dane opakowania:

- **Rodzaj opakowania:** Pudełko

### Zawartość opakowania:

- **W zestawie obejmjy kablowe:** Tak
- **Przewody:** Prąd przemienny, PCIe, Peripheral (Molex), SATA

### Certyfikaty:

- **Certyfikaty zgodności:** RoHS, CE

### Porty i interfejsy:

- **Złącza zasilające PCI Express (6+2 pin):** 2
- **Peryferyjna (Molex) Długość kabla zasilającego:** 690 mm

- 
- **Złącza zasilania Peripheral (Molex) (4-pin):** 3
  - **Typ okablowania:** Półmodularny
  - **Motherboard power connector:** 20+4 pin ATX
  - **Ilość złączy zasilających SATA:** 6
  - **Długość kabla zasilającego PCI Express:** 70 cm
  - **Długość kabla płyty głównej:** 55 cm

**Dane logistyczne:**

- **Okres gwarancji:** 5 lat(a)