

PROTON SERIE

BDF-500S // Native cable management // 500WATT



Produkt: Computernetzteil

Formfaktor: PSII

Farbe: schwarz

Mit der aktuellen PROTON Serie steigt CHIEFTEC in die neuartige Double Forward Technologie ein. Die Basis hierfür sind spezielle, hochqualitative Kondensatoren. Diese Double Forward Schaltnetzteile generieren hierdurch einen bestmöglichen Wirkungsgrad. Die Vorteile liegen klar auf der Hand, sie sparen Energie in Kombination mit einer viel höheren Effizienz und einer soliden Leistung, die wiederum eine höhere Langlebigkeit der installierten Komponenten gewährleistet. Die Leistungsfähigkeit der PROTON Netzteile ist mit 80PLUS BRONZE zertifiziert und entspricht somit allen Anforderungen, um alle ENERGY STAR 5,0 und höhere Normen zu erfüllen.

Zertifikate:



Technische Daten

| | |
|-----------------------------|-------------------------|
| Spezifikation | ATX 12V 2.3 |
| Wirkungsgrad: | > 85% |
| Abmessungen (TxBxH): | 140 mm x 150 mm x 87 mm |
| PFC: | Active PFC (0,9) |
| Lüfter: | 120mm silent fan |

Anschlüsse

| 24PIN | SATA | MOLEX | 4PIN12V | 6PIN PCIe | 8PIN PCIe (6+2) | 8PIN EPS (4+4) |
|-------|------|-------|---------|-----------|-----------------|----------------|
| 1 | 6 | 2 | 0 | 0 | 2 | 1 |

DC Output / AC Input

| AC INPUT: 115-230V FREQUENCY: 50-60 HZ MAX. LOAD: 500W | DC OUTPUT | | | | | | | | |
|--|-----------|-------|--------|-------|-------|-------|------|------|-------|
| | +5V | +3,3V | +12V1 | +12V2 | +12V3 | +12V4 | P.F. | -12V | +5VSB |
| | 18A | 18A | 41,68A | N/A | N/A | N/A | >0,9 | 0,3A | 2,5A |
| | 90W | | N/A | | N/A | | | | |

Sicherheit

UVP; OVP; SCP; OPP; AFC

Die Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

CHIEFTEC® ist eine eingetragene Marke. Alle anderen Marken und Logos sind Eigentum der jeweiligen Inhaber. Für Tipp- oder inhaltliche Fehler wird keine Haftung übernommen. Abbildung ähnlich.