

- 80PLUS Gold zertifizierte Effizienz
- Vollmodulares Kabelmanagement
- LLC Half-Bridge Spannungswandler mit DC-to-DC Technologie

Die **Polaris Serie** bringt **CHIEFTEC** vertraute und bewährte Erfahrung bei qualitativ hochwertigen **80 PLUS® Gold** zertifizierten, vollmodularen Netzteilen zurück an die Spitze der modernen Technik. Netzteile der Polaris Serie bieten modernes technisches Design wie LLC Half-Bridge, Spannungswandlern mit **DC-to-DC** Technologie, als auch einer hohen Power-Density für höhere Effizienz und Leistung bei kompakter Bauform. Kabellängen von bis zu 650mm erlauben eine problemlose Installation auch in großen Gehäusen.



Technische Daten

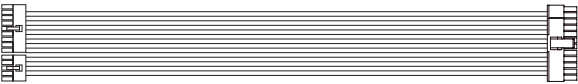
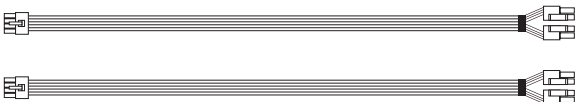
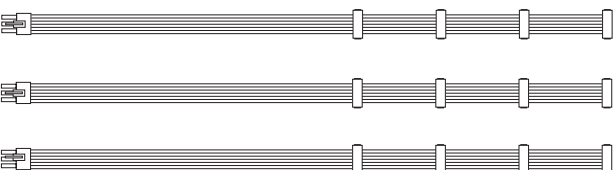
Modell	Polaris Serie
Artikelnummer	PPS-850FC
ATX12V Version	v 2,53
Wirkungsgrad	80 PLUS® Gold
PFC	Aktives PFC
Lüfter	140mm FDB leiser Lüfter
Abmessungen (TxBxH)	160mm x 150mm x 86mm
Sicherheit	AFC (Automatic Fan speed Control) OCP (Over Current Protection) OPP (Over Power Protection) OTP (Over Temperature Protection) OVP (Over Voltage Protection) SCP (Short Circuit Protection) SIP (Surge & Inrush Protection) UVP (Under Voltage Protection)
Garantie	24 Monate

Ausgabedaten

PPS - 850FC	AC Input	100-240V / 12 - 8A / 50 - 60Hz				
	DC Output	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
	Max. Current	22A	22A	70.8A	0.3A	3.0A
	Max. Combined Power	120W		850W	3.6W	15W
		850W				

* 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.

	Kable	Anschlüsse	Kabellänge (mm)
	24 PIN ATX	1	650
	8 PIN EPS (4+4)	2	2 x 650
	8 PIN PCIe (6+2)	4	2 x 600/100
	SATA	12	3 x 550/100/100/100
	MOLEX	4	550/100/100/100

Zertifikate



Version: 10/2020

* 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.