



## HPCSA-700P-E2S ATX

Artikel-Nr.: 101731

Hersteller: Nipron

Erscheinungsdatum: 2019-06-04

### Produktinformationen "HPCSA-700P-E2S ATX"

#### Eigenschaften:

- hochleistungsfähiges ATX-Netzteil mit hoher Kapazität und hohem Wirkungsgrad von 89%
- Netzteil mit Nennspitzenleistung 700W EPS
- hoher Wirkungsgrad mit synchroner Gleichrichterschaltung & SiC-Diode
- geringes Rauschen & niedriger Ableitstrom, VCCI Klasse B niedriger Ableitstrom 0,2mA max (AC100V)
- geringe Standby-Leistung gemäß ErP-Richtlinie (0,1 W typ.)
- Mindestlaststrom 0A-Spezifikation über den gesamten Ausgangsbereich
- leiser Lüfter durch thermosensorische Drehzahlvariabilität.
- IoT-Modell ist auch verfügbar (mit I2C-Kommunikationsfunktion)

### Technische Spezifikationen

<b>Ausgangsspannung:</b>	3,3V, 5V, 12V1, 12V2, -12V, 5VSB
<b>Ausgangsleistung:</b>	52,8W @ 3,3V ~ max.90W, 80W @ 5V ~ max.90W, 216W @ (12V1 ~ 12V3) ~ max.600W, 12W @ (-12V) ~ max.600W, 10W @ 5VSB
<b>Ausgangsspitzenleistung:</b>	66W @ 3,3V ~ peak max.120W, 100W @ 5V ~ peak max.120W, 300W @ (12V1~12V3) ~ peak max.700W, 12W @ (-12V) ~ peak max.700W, 15W @ 5VSB
<b>Ausgangsstrom:</b>	1A @ 5VSB ~ max.2A, 12 ~ 15A @ (12V1 ~ 12V3) ~ max.18A, 10A @ (3,3 ~ 5V) ~ max. 16A, 0,5A @ -12V ~ max. 1A
<b>Eingangsspannung:</b>	85 - 264VAC
<b>Netzfrequenz:</b>	50/60Hz
<b>Eingangsstrom:</b>	7,1A typ.(100VAC), 2,9A typ.(240VAC)
<b>Einschaltstrom:</b>	15A peak (100VAC), 36A peak (240VAC)
<b>Wirkungsgrad:</b>	84% typ. (100VAC) ~ 88% typ.(240VAC)
<b>Sicherheitsstandards:</b>	UL60950-1, CSA60950-1 (c-UL) genehmigt, EN60950, PSE (Ministerialverordnung) konform, CE-Kennzeichnung (LVD, EMC)
<b>Abmessungen:</b>	150 x 85 x 150mm
<b>Gewicht:</b>	2kg