

**PSAC30U**

Artikel-Nr.: 101754

Hersteller: Pihong

Produktinformationen "PSAC30U"**Eigenschaften:**

- erfüllt EMI gemäß Klasse B
- Ökodesign ErP-Richtlinie 2009/125/EG Stufe 2 Anhang 1b Konformität
- kompakte Größe
- VI-konform DOE Level
- unbelüftetes Gehäuse

Anwendungen:

- tragbare Geräte
- stromsparende Computer
- Peripheriegeräte und Terminals
- Netzwerke
- Spielkonsolen

Technische Spezifikationen

Nenneingangsspannung:	100 - 240VAC
Eingangsspannungsbereich:	90 ~ 264V AC
Netzfrequenz:	47~63Hz
Eingangsstrom:	0,5A
Ableitstrom:	3,5mA max.@254VAC 50Hz
Einschaltstrom:	100A max.@240VAC & max.Last
Ausgangsspannung:	5V
Ausgangsstrom:	4A
Mindestlast:	0A
Ausgangsleistung:	20W
Leistungsaufnahme (Leerlauf):	< 0.1W
Brummspannung:	70mV
Überspannungsschutz:	max.10V
Überstromschutz:	ja (automatischer Neustart)
Kurzschlusschutz:	ja
Umgebungstemperaturbereich:	0°C bis +40°C
max. Luftfeuchtigkeit (Betrieb):	20 - 90%
Elektromagnetische Störung (EMI):	FCC Class B, EN55022 Class B
Störfestigkeit (EMV):	EN61000-4-6 (Level 2), EN61000-4-3 (Level 2), EN61000-4-2 (Level 4), EN61000-4-4 (Level 2), EN61000-4-8 (Level 1), EN61000-4-11, EN61000-4-5 (Level 3)
Isolationswiderstand:	Eingang zu Ausgang: >7M Ohm 500VDC, Eingang zu F.G.: >7M Ohm 500VDC
dielektrische Spannungsfestigkeit (Hi-Pot) Test:	Primär zu Sekundär: 3000VAC für 1min. 10mA, Primär zu F.G.: 1500VAC für 1min., 10mA
Effizienzlevel:	DOE Level VI
Eingangsbuchse (AC):	IEC 320-C14
DC-Anschluss:	DC-Hohlstecker 2,1 x 5,5 x 10mm
Kabellänge (DC):	1m
Zulassungen:	CB, cUL/UL, CE
Länge:	103,4mm
Breite:	42mm
Höhe:	28,7mm
Gewicht:	140g