



PSAC45W

Artikel-Nr.: 101755

Hersteller: Phihong

Produktinformationen "PSAC45W"

Eigenschaften:

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

Anwendungen:

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

Technische Spezifikationen

Nenneingangsspannung:	100 - 240VAC
Eingangsspannungsbereich:	90 ~ 264V AC
Netzfrequenz:	47~63Hz
Eingangsstrom:	1,2A (RMS) @ max.Last 120VAC
Ableitstrom:	0,25mA max.
Einschaltstrom:	120A max.@ 120VAC (Kaltstart bei 25°C)
Ausgangsspannung:	12V
Ausgangsstrom:	3,75A
Mindestlast:	0A
Ausgangsleistung:	45W
Leistungsaufnahme (Leerlauf):	< 0.1W
Wirkungsgrad:	87,7%
Brummspannung:	150mV
Überspannungsschutz:	ja (automatischer Neustart)
Überstromschutz:	ja (automatischer Neustart)
Kurzschlusschutz:	ja
Umgebungstemperaturbereich:	0°C bis +40°C
max. Luftfeuchtigkeit (Betrieb):	5 - 90%
Elektromagnetische Störung (EMI):	FCC Class B, EN55022 Class B
Störfestigkeit (EMV):	IEC61000-4-8, EN61000-3-2, IEC61000-4-4, IEC61000-4-11, IEC61000-4-5, IEC61000-4-3, IEC61000-4-2, IEC61000-4-6
Isolationswiderstand:	Primär zu Sekundär: >7M Ohm 500V DC
dielektrische Spannungsfestigkeit (Hi-Pot) Test:	Primär zu Sekundär: 3000VAC für 1min. 10mA
Effizienzlevel:	DOE Level VI
Eingangsbuchse (AC):	IEC-60320-C8
DC-Anschluss:	DC-Hohlstecker 2,1 x 5,5 x 10mm
Kabellänge (DC):	1,5m
Zulassungen:	CB, cUL/UL, CE
Länge:	120mm
Breite:	50mm
Höhe:	31,5mm
Gewicht:	250g