



PSAC60M

Artikel-Nr.: 101758

Hersteller: Pihong

Produktinformationen "PSAC60M"

Eigenschaften:

- erfüllt EMI gemäß Klasse B
- Ökodesign ErP-Richtlinie 2009/125/EG
- Verbrauch bei Leerlaufleistung max. 150mW
- Stromquelle mit begrenzter Leistung (LPS)
- kompakte Größe
- VI-konform DOE Level
- unbelüftetes/spritzwassergeschütztes Gehäuse

Anwendungen:

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

Technische Spezifikationen

Eingangsspannungsbereich:	90 ~ 264V AC
Netzfrequenz:	47~63Hz
Eingangsstrom:	1,5A (RMS) @ max.Last 120VAC
Ableitstrom:	3,5mA max.
Einschaltstrom:	150A max.@ 240VAC (Kaltstart bei 25°C)
Ausgangsspannung:	12V
Ausgangsstrom:	5A
Mindestlast:	0A
Ausgangsleistung:	60W
Leistungsaufnahme (Leerlauf):	max.0,15W
Netz-/Lastausregelungsbereich:	± 5%
Brummspannung:	200mV
Überspannungsschutz:	max.20V (schaltet ab)
Überstromschutz:	max.8A (automatischer neustart)
Kurzschlusschutz:	ja
Umgebungstemperaturbereich:	0°C bis +40°C
max. Luftfeuchtigkeit (Betrieb):	0 - 90%
Elektromagnetische Störung (EMI):	EN55022 Class B, FCC Part 15 Class B
Störfestigkeit (EMV):	IEC61000-4-5 (Level 3), EN61000-4-2 (Level 4)
Isolationswiderstand:	Primär zu Sekundär: >7M Ohm 500V DC
dielektrische Spannungsfestigkeit (Hi-Pot) Test:	Primär zu Sekundär: 3000VAC für 1min. 10mA
Netzausfallüberbrückung:	<100mS @ 120VAC max.Last
Effizienzlevel:	DOE Level VI
Eingangsbuchse (AC):	IEC 320-C6
DC-Anschluss:	DC-Hohlstecker 2,1 x 5,5 x 9,5mm
Kabellänge (DC):	1,2m
Zulassungen:	cUL/UL, CB, CE
Länge:	130mm
Breite:	60mm
Höhe:	32mm
Gewicht:	305g