PSM36W-120L6-R

Artikel-Nr.: 101689
Hersteller: Phihong

Produktinformationen "PSM36W-120L6-R"

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

Anwendungen:
- tragbare Geräte
- Spielkonsole
- Peripheriegeräte
- Netzwerke

Technische Spezifikationen

Nenneingangsspannung:	120-240VAC
Eingangsspannungsbereich:	90 ~ 264V AC
Netzfrequenz:	47~63Hz
Eingangsstrom:	0,8A
Ableitstrom:	0,25mA max.
Einschaltstrom:	60A max.@ 120VAC (Kaltstart bei 25°C)
Ausgangsspannung:	12VDC
Ausgangsstrom:	3A
Mindestlast:	0A
Ausgangsleistung:	36W
Leistungsaufnahme (Leerlauf):	≤ 0.1W
Wirkungsgrad:	87,4%
Brummspannung:	140mV
Überspannungsschutz:	ja (automatischer Neustart)
Überstromschutz:	ja (automatischer Neustart)
Kurzschlussschutz:	ja
Umgebungstemperaturbereich:	0°C bis +45°C
max. Luftfeuchtigkeit (Betrieb):	15 - 90%
Elektromagnetische Störung (EMI):	EN55022 Class B, FCC Class B
Störfestigkeit (EMV):	EN 61000-4-5, 6KV L-N, EN 61000-4-3, Criteria A, EN 61000-4-6, Criteria A, EN 61000-4-11, Criteria B, EN 61000-4-2, 8KV contact, 15kV air
Isolationswiderstand:	Primär zu Sekundär: >7M Ohm 500V DC
dielektrische Spannungsfestigkeit (Hi-Pot) Test:	Primär zu Sekundär: 2000VAC für 1min. 10mA
Effizienzlevel:	DOE Level VI
Eingangsbuchse (AC):	IEC 320-C8
DC-Anschluss:	DC-Hohlstecker 2,1 x 5,5 x 11,2mm
Kabellänge (DC):	1,2m
Zulassungen:	EMC, IEC 60950-1, UL/cUL 60950-1, CE
Länge:	120mm
Breite:	50mm
Höhe:	31,5mm
Gewicht:	250g

BERGER Stromversorgungen GmbH & Co. KG
Am Eiskellerwald 22
77855 Achern
Germany

www.berger-stromversorgungen.de
info@berger-stromversorgungen.de
Tel.: +49 (0)7841-67304-0
Fax: +49 (0)7841-67304-29

©2018 BERGER Stromversorgungen GmbH & Co. KG