



PSAI05R-050QL6

Artikel-Nr.: 100858

Hersteller: Phihong

Produktinformationen "PSAI05R-050QL6"

Eigenschaften:

- USB-Buchse
 - niedriger Ableitstrom
 - DOE VI-konform Effizienzlevel
 - Ökodesign ErP-Richtlinie 2009/125/EG Stufe 2 Anhang 1b Konformität
 - erfüllt UL 94 V0 Brennbarkeit
 - austauschbare Clips AC-Stecker*
 - * austauschbare Clips AC-Stecker separat erhältlich
- Art.100584 RPBAG-R Clip Kit 4 (EU,UK,A,US)
Art.100184 RPE R Plug (EU)

Anwendungen:

- Drahtlose Kommunikation
- Tragbare Geräte
- Peripheriegeräte
- Vernetzung

Technische Spezifikationen

Nenneingangsspannung:	100 - 240VAC
Eingangsspannungsbereich:	90 ~ 264V AC
Netzfrequenz:	47~63Hz
Eingangsstrom:	150mA (RMS) max. @ 230VAC
Ableitstrom:	0,02mA max.@240VAC 50Hz
Einschaltstrom:	45A max. @ 240VAC (Kaltstart bei 25°C)
Ausgangsspannung:	5V
Ausgangsstrom:	1A
Mindestlast:	0A
Ausgangsleistung:	5W
Leistungsaufnahme (Leerlauf):	≤ 75mW
Wirkungsgrad:	73,78%
Netz-/Lastausregelungsbereich:	± 5%
Brummspannung:	200mV
Überspannungsschutz:	max. 7,2V
Überstromschutz:	max. 5A
Kurzschlusschutz:	ja
Umgebungstemperaturbereich:	0°C bis +50°C
max. Luftfeuchtigkeit (Betrieb):	max. 90% RH
Elektromagnetische Störung (EMI):	EN55022 Class B, FCC Class B, AS / NZS 3548
Störfestigkeit (EMV):	EN61000-4-5 (Level 2), 1KV, EN 61000-4-3, Criteria A, EN 61000-4-6, Criteria A, EN50082-1, EN61000-4-11, Criteria A, 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:	>10mS @ 115VAC max.Last
Effizienzlevel:	DoE Level VI and CoC V5 tier 2
Eingangsbuchse (AC):	austauschbare AC-Stecker
DC-Anschluss:	USB Buchse Typ-A
Zulassungen:	RCM ² , CB, cUL/UL, CE
Länge:	76,1mm
Breite:	35,6mm
Höhe:	30,8mm
Gewicht:	120g