



AQ15E

Artikel-Nr.: 101807

Hersteller: Phihong

Produktinformationen "AQ15E"

Eigenschaften:

- USB-C-Buchse
- Stromquelle mit begrenzter Leistung (LPS)
- Überspannung und Kurzschluss
- erfüllt EMI gemäß Klasse B
- erfüllt DoE Level VI und CoC V5 Tier 2
- Spannungsabfallkompensation

Anwendungen:

- Smartphones
- Tablet
- Notebook
- Monitor
- Netzwerkgeräte

Technische Spezifikationen

Nenneingangsspannung:	100 - 240VAC
Eingangsspannungsbereich:	90 ~ 264V AC
Netzfrequenz:	47~63Hz
Ableitstrom:	0,20mA max.
Einschaltstrom:	60A max.@ (Kaltstart bei 25°C)
Ausgangsspannung:	5V
Ausgangsstrom:	3A
Ausgangsleistung:	15W
Leistungsaufnahme (Leerlauf):	<0.75W @ Leerlauf, 115Vac/ 230Vac (5V)
Wirkungsgrad:	81,84%
Brummspannung:	150mV
Überspannungsschutz:	ja
Überstromschutz:	ja
Kurzschlusschutz:	ja
Umgebungstemperaturbereich:	0°C bis +40°C
max. Luftfeuchtigkeit (Betrieb):	max. 90% RH
Elektromagnetische Störung (EMI):	FCC Class B, EN55022 Class B
Störfestigkeit (EMV):	EN61000-4-2 (Level 4), EN61000-4-5
Isolationswiderstand:	Primär zu Sekundär 50M 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):	EU-Stecker EN50075
DC-Anschluss:	USB 3.1 Type-C
Zulassungen:	CB, cUL/UL, CE
Länge:	52mm
Breite:	40mm
Höhe:	23,3mm
Gewicht:	52g