



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 |