

CTN15/6.4

Power-Supply

PN 5066100

Beschreibung:

Getaktete Spannungsversorgung für universellen Einsatz in kundenspezifischen Applikationen.

- Großer Eingangsspannungsbereich von 90 – 260VAC, 50/60Hz, mit Über- und Unterspannungskontrolle.
- 2 kurzschlußfeste Gleichspannungsausgänge mit Auto-Restart-Funktion
- Integrierte thermische Überwachung der Leistungshalbleiter
- Minimaler Ripple der geregelten DC-Spannung
- Kompakte Bauform zur Montage auf Grundplatten.
- Primäre und sekundäre Anschlüsse gemäß Kundenvorgabe.



Technische Daten:

Funktion	Einheit	Wert
Eingang		
U _{in}	VAC	90 - 260
I _{max} bei 110VAC	mA	110
I _{max} bei 230VAC	mA	60
Frequenz	Hz	50/60
Ausgang		
U ₁ out	VDC	15
Toleranz U ₁	VDC	±0,4
I ₁ out max	A	0,7
U ₂ out	VDC	6,4
Toleranz U ₂	VDC	±0,5
I ₂ out max	A	1,3
Mechanische Daten		
Abmessungen Länge	mm	82,6
dto. Breite	mm	67,6
dto. Höhe	mm	30,8
Befestigungskoordinaten Länge	mm	75
dto. Breite	mm	62,5
Gewicht	g	280



Alle Spannungs- und Toleranzangaben bei Nennlast.
Ausgangs-Ripple \leq 1%, Temperaturbereich 0 – 60°C

Primär- und Sekundäranschlüsse gemäß Sennheiser-Zeichnung 83082, Stand 22.08.01.

Berücksichtigte Normen: EN 55022, EN 50081-1, EN 61000-4-3/4/5,
EN 50082-2, EN 60950
Vorbereitung für UL- Zertifizierung