

Medizinisches 48W-Netzteil YN48MED mit breitem 9-30V-Ausgang, IEC EN60601-zertifiziert, hohe Zuverlässigkeit für medizinische Geräte

Medizinisches

Product Overview

Specifications

Parameter	Specification
Eingangsspannung	AC 100-240V 1,5A (weltweit einsetzbar)
Ausgangsspannung	9-30VDC (breit einstellbar)
Ausgangsstrom	0,01-5A (flexibel einstellbar)
Maximale Leistung	48W
Zertifizierungsstandards	IEC EN60601, UL, CE, FCC, RoHS
Anwendungsbereich	Medizinische Bildgebungsgeräte, Patientenmonitore und andere medizinische elektronische Geräte

Product Features

- Medizinische Sicherheitszertifizierung : Mehrere internationale medizinische Zertifizierungen wie IEC EN60601 gewährleisten elektrische Isolierung und Patientensicherheit in kritischen medizinischen Anwendungen und erfüllen hohe Zuverlässigkeitsanforderungen.
- Breitspannungsausgang : Unterstützt einstellbaren 9-30VDC Ausgang, geeignet für die Stromversorgung verschiedener medizinischer Geräte, flexible Anpassung ohne Adapterwechsel.
- Hochzuverlässiges Design : Optimiert für Dauerbetrieb, verwendet hochwertige Komponenten und Kühlstruktur, gewährleistet langfristig stabile Stromversorgung und reduziert Geräteausfallrisiken.
- Weltweiter Eingang : AC 100-240V Breitspannungseingang, kompatibel mit globalen Netzstandards, erleichtert den internationalen Einsatz medizinischer Geräte.
- Flexible Stromeinstellung : Ausgangsstrom 0,01-5A einstellbar, präzise Anpassung an verschiedene Geräteleasten, verbessert die Energieeffizienz und verlängert die Gerätelebensdauer.
- Kompakte und effiziente Bauweise : Kleines Volumen bei maximaler Leistung von 48W, einfach in medizinische Geräte integrierbar, platzsparend.

Applications

- **Unterhaltungselektronik**
Smartphones, Tablets, Laptops, Spielkonsolen usw. für PD-Schnellladung und normales Laden, unterstützt PD3.0/QC4+/PPS Vollprotokoll.
- **Stromversorgung medizinischer Geräte**
Patientenmonitore, Beatmungsgeräte, tragbare medizinische Geräte, extrem niedriger Ableitstrom, zertifiziert nach IEC EN60601.
- **Industriesteuerung und LED-Beleuchtung**
Industrielle Switches, Industrie-PCs, LED-Displays, Sicherheitsüberwachung, Breitspannung 9-58VDC einstellbar, geeignet für raue Netzumgebungen.
- **Netzwerkcommunication und IoT**
Router, Switches, Glasfaserterminals, IoT-Gateways, hochzuverlässige unterbrechungsfreie Stromversorgung, zertifiziert nach UL/CE/FCC.

Certifications

CB	3C	CQC	UL	FCC	CE	GS	UKCA
SAA	RCM	PSE	KC	KCC	NOM	BIS	BSMI

