

YN100W 100W Desktop-Netzteil, breiter Eingang 9-58V/8A, hoher Strom, Industriequalität.

YN100W

Product Overview

Specifications

Parameter	Specification
Ausgangsspannung	9-58VDC (einstellbar)
Ausgangsstrom	0,01-8A (max. 8A)
Maximale Leistung	100W
Gehäusedesign	Desktop, kompakte Bauweise
Anwendungsbereiche	Tragbare Energiespeicher, LED-Displays, industrielle Automatisierung usw.
Zertifizierungen	UL, CE, FCC, KC, PSE, SAA, RoHS

Product Features

- Weitspannungsausgang : Unterstützt einstellbaren 9-58VDC-Ausgang, flexibel an unterschiedliche Spannungsanforderungen industrieller Geräte anpassbar, reduziert Lagerkosten für mehrere Modelle.
- Hoher Strom 8A Ausgang : Maximaler 8A-Ausgangsstrom, bewältigt problemlos Hochlastszenarien wie LED-Bildschirm-Stromversorgung oder industrielle Motorantriebe.
- Desktop-Design mit effizienter Wärmeableitung : Kompaktes Desktop-Design mit integrierter Kühlstruktur, gewährleistet langfristig stabilen Betrieb, geeignet für 24/7-Dauerbetrieb.
- Wählbares DC-Steckerdesign : Unterstützt austauschbare DC-Anschlüsse, kompatibel mit verschiedenen Geräteschnittstellen, verbessert die geräteübergreifende Anpassungsfähigkeit.
- Weltweit einsetzbare Spannung : Eingang 100-240V Weitspannung, deckt globale Netzstandards ab, geeignet für Export oder mobile Anwendungen.
- Mehrfache Sicherheitszertifizierungen : Zertifiziert nach UL, CE, FCC, KC, PSE, SAA und RoHS, gewährleistet elektrische Sicherheit und Umweltkonformität.

Applications

- **Unterhaltungselektronik**
Smartphones, Tablets, Laptops, Spielkonsolen usw. für PD-Schnellladung und normales Laden, unterstützt PD3.0/QC4+/PPS-Protokolle.
- **Stromversorgung medizinischer Geräte**
Patientenmonitore, Beatmungsgeräte, tragbare medizinische Geräte, extrem niedriger Ableitstrom, zertifiziert nach IEC EN60601 Medizintechnik-Standard.
- **Industriesteuerung und LED-Beleuchtung**
Industrielle Switches, Industrie-PCs, LED-Displays, Sicherheitsüberwachung, einstellbare Weitspannung 9-58VDC, 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