

YN160W 160W Desktop-Netzteil,
Weitbereichsspannung
9-58V/12,5A Hochstrom
Industriequalität
YN160W

Product Overview

Specifications

Parameter	Specification
---	---
Eingangsspannung	AC 100-240V 2,5A
Ausgangsspannung	9-58VDC
Ausgangsstrom	0,01-12,5A
Maximale Leistung	160W
Produktform	Desktop
Anwendungsbereich	Stromversorgung für Industrieanlagen, LED-Beleuchtungsnetzteile, Stromversorgung für Kommunikationsbasisstationen
Zertifizierungen	UL, CE, FCC, KC, PSE, SAA, RoHS

Product Features

- **Breiter Spannungsausgang** : Unterstützt einstellbaren Ausgang im weiten Bereich von 9-58VDC, kompatibel mit verschiedenen Spannungsanforderungen von Industrieanlagen, kein häufiger Austausch des Netzteils erforderlich.
- **Hoher Strom und hohe Leistung** : Maximaler Ausgangsstrom von 12,5A, Leistung bis zu 160W, problemloser Antrieb von Hochlastgeräten wie Industriemotoren und leistungsstarken LED-Leuchtengruppen.
- **Desktop-Kühlungsdesign** : Verwendet ein großes Desktop-Gehäuse mit optimierten Kühlkanälen, um eine stabile Temperatur bei längerem Hochlastbetrieb zu gewährleisten und die Lebensdauer zu verlängern.
- **Flexible DC-Steckerauswahl** : Bietet verschiedene optionale DC-Steckerspezifikationen, passend für die Stromanschlüsse verschiedener Markengeräte, verbessert die Vielseitigkeit und Installationsfreundlichkeit.
- **Mehrfache Sicherheitszertifizierungen** : Verfügt über internationale Zertifizierungen wie UL, CE, FCC, KC, PSE, SAA und RoHS, gewährleistet elektrische Sicherheit und Umweltkonformität, geeignet für den globalen Markt.

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 für medizinische Geräte.

• Industriesteuerung und LED-Beleuchtung

Industrielle Switches, Industrie-PCs, LED-Anzeigen, Sicherheitsüberwachung, einstellbare breite Spannung 9-58VDC, anpassungsfähig an raue Netzumgebungen.

• Netzwerkkommunikation 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