



300V Labornetzteil 0-300V 4A mit 0-10V Fernsteuer- Monitor- und Sensingeingang



2350,00 € *

* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: Statron

Bestell-Nr.: 93-807-00331



Labornetzteil 0-300V DC 4A regelbar, Netzteil für die Simulation einer Photovoltaikanlage zur Prüfung von Wechselrichtern / 0-10V steuerbares Netzteil, Remote Netzteil mit Sens Eingang

300V Netzteil 0-300V 4A regelbares Netzteil "Made in Germany"

Ein robustes Netzteil für den universellen Einsatz im Service- bzw. Werkstattbereich, Industrie, Labor oder auch für die Simulation einer Photovoltaikanlage zur Prüfung von Wechselrichtern. Der Einsatzbereich dieses Gleichspannungsregler sind sehr vielfältig.

Geräteeigenschaften :

- Linearregler **kurzschlußfest**
- **Gleichspannungsregler bis 1440Watt**
- Triac-Vorregler integriert
- Ausgang massiefrei
- Trennung Eingang/Ausgang galvanisch getrennt, erdfrei
- Schalter zum Abschalten der Ausgangsspannung
- Automat. Betriebszustandumschaltung CV / CC
- -----
- Spannungs- und Stromregelung über Poti
- Strom/Spannungsvorwahl (Preset = real / pretend)
- Vorwahl der Ausgangsdaten (Intern / exten Remote)
- -----
- eingebaute Fernbedienung Steuerspannung 0-10V galvanisch getrennt jew. 2pol für V / C
- Monitorausgang galvanisch getrennt 0-10V jew. für V / C
- Sensingeingang 2pol Sense über Klemme auf Frontplatte
- urzschlußfest galvanisch getrennt
- Überspannungsschutz abschaltbar
- -----
- getrennte U = Spannung / I = Strom Anzeigen
- Stromlupe 1:10 über Kippschalter neben Anzeige
- Zwangskühlung geregelt über Lüftr
- Tragegriffe an Front
- Lieferung jetzt mit besserer ablesbaren LED Anzeigen
- 19zoll Rackfähig mit optionalem Zubehör

Technische Daten:

- Eingangsspannung : 230VAC 50z typisch (Range +6% / -7%) 214...244VAC
- Trennung Eingang/Ausgang galvanisch getrennt, erdfrei
- Ausgangsspannung 0... 300V DC Gleichspannung
- Ausgangsstrom 0... 4A Gleichstrom bis zu 30min
- Ausgangsstrom Dauerstrom 0...3,6A ... je nach Lastart
- Ausgangsleistung 1200W
- Dauerleistung 1080W
- Kurzzeitbelastbarkeit 1440W
- Spannungsstabilität bei -7/+6% bei Netz 2mV
- CV-Stabilität Last 0-100% = 15mV
- CV-Restwelligkeit Ueff = 5mV
- CC-Stabilität bei -7/+6% bei Netz 4mA
- CC-Stabilität Last 0-100% = 2mA
- CC-Restwelligkeit Ieff = 20mA
- Ausregelzeit 30ms
- Kennlinie U/I Kennlinie
- Anschluss Eingang : 3pol. Netzleitung mit Schutzkontaktstecker
- Anschluss Ausgang : 4mm Sicherheitsbuchsen
- Einstellung Potis = Ua Spannung = 2-Regler = Grob- und Feinregler
- Einstellung Potis = Ia Strom = 2-Regler = Grob-und Feinregler

- Einstell-Auflösung : 0,05% vom maximalen Ausgangswert
- Geräte-Eigenschaften
- Linearregler mit automatischer Betriebszustandumschaltung CV/CC,
- Spannungs- und Stromregelung kurzschlußfest
- Kühlung geregelter Lüfter
- Erfüllt folgende Normen für :
 - Sicherheit = EN 61010 / EN 61558-2-4
 - EMV = EN 61000-6-3 ; EN 61000-6-2
 -
- Gehäuse Tischgerät mit Tragegriffen an Front
- 19zoll Kit falls benötigt extra bestellbar = Optional
- Abmessungen 443mm x 134mm x 410mm
- Schutzgrad : IP30 / Klasse : I
- Farbe RAL 7036 platingrau / RAL 7035 lichtgrau
- Gewicht 31kg
- **Sonstiges: Fernbedienung 0-10V integriert / Monitor, Sensing integriert**
- **Netzteil mit 0-10V Fernsteuerung und 0-10V Monitorausgang zur Kontrolle oder steuerung des Hochleistungs Netzteils**
- Lieferung : D Versandgewicht 40Kg nur per Spedition
- Weitere Infos siehe auch weitere Bilder