



300V Labornetzteil 0-300V DC 4A Werkstatt Industrie Labor Simulation einer Photovoltaikanlage



2059,00 € *

* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: Statron

Bestell-Nr.: 93-807-00324

Labornetzteil 0-300V DC 4A regelbar, 1200W Netzteil für die Simulation einer Photovoltaikanlage zur Prüfung von Wechselrichtern. 300V Labornetzteil 0-300V DC 4A Werkstatt Industrie Labor Simulation einer Photovoltaikanlage

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 bis 1200W Leistung. Der Einsatzbereich dieses Gleichspannungsregler sind sehr vielfältig.

Technische Daten:

- **Einstellbereich: 0...300Volt (DC) / 0...4A**
- Spannungs- und Stromregelung, kurzschlußfest
- Einstellung Ua Grob- und Feinregler Einstellung Ia Grob- und Feinregler
- Anzeigen 3½-stellige LED 14mm für Spannung und Strom,
- LED für CV, CC und Übertemperatur
- Eingangsspannung 230VAC 50-60Hz
- **Trennung Eingang/Ausgang galvanisch getrennt, erdfrei, massefrei**
- **Ausgangsspannung 0... 300V (DC)**
- **Ausgangsstrom 0... 4A**
- Ausgangsstrom Dauer 0-3,6A
- **Ausgangsleistung 1200W**
- **Dauerleistung 1080W**
- Kurzzeitbelastbarkeit 1200W
- Spannungsstabilität bei -7/+6% Netz 2mV
- CV-Stabilität Last 0-100% 15mV
- CV-Restwelligkeit Ueff 6mV
- CC-Stabilität bei -7/+6% Netz 1mA
- CC-Stabilität Last 0-100% 2mA
- CC-Restwelligkeit Ueff 10mA
- Ausregelzeit 30ms
- Kennlinie U/I Kennlinie
- Anschluss Eingang 3pol. Netzleitung mit Schutzkontaktstecker
- Anschluss Ausgang Sicherheitsbuchsen 4mm üblichst
- Geräte-Eigenschaften
- **Linearregler Triacvorregelung mit Kupfertrafo**
- **mit automatischer Betriebszustandsumschaltung CV/CC**
- **Linearregler mit automatischer Betriebszustandsumschaltung CV/CC,**
- **Spannungs- und Stromregelung, kurzschlußfest, Vorwahl der Ausgangsdaten**
- **Rechteck Kennlinie**
- Kühlung geregelter Lüfter (Zwangskühlung)
- Schutzgrad/Klasse IP30/I
- Gehäuse Tischgerät mit Tragegriffen an Front
- Farbe RAL7036 platingrau und RAL7035 lichtgrau
- Normen und Standards:
- elektrische Sicherheit EN61010; EN61558-2-4
- EMV: EN61000-6-3 ; EN61000-6-2
- Falls benötigt kann 19" Montagezubehör für Schrankmontage separat bestellt werden
- Abmessungen 451x134x410mm
- Gewicht 31kg

Sonstiges: Schalter zum Abschalten der Ausgangsbuchsen, Übertemperaturanzeige, Massebuchse