



12V 10A Labornetzteil 230V auf 13,8V RiSU konform Linearregler längsgeregeltes Netzteil 13,8V Netzteil



264,00 € *

* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: Statron

Bestell-Nr.: 93-806-00281



12V Netzteil 12V 10A Labornetzteil mit 2x 4mm Buchsen Eingang 230VAC Tischgehäuse RiSU konform Statron 2230.1 max 13,8Volt 10A Linear längsgeregeltes Netzteil

Stabilisiertes 12V 10A Netzgerät bzw. 13,8V 10A Netzteil

Solides 12V Dauernetzteil für gewerbliche Ansprüche bei Service-Einsatz, Test-, Labor- oder E-Werkstatt Anwendungen. Kurzschlußfest und HF unempfindlich. Festspannungsquelle und LED für die Ausgangsspannung.

Dieses Netzgerät eignet sich hervorragend für die zuverlässige Stromversorgung von 12Volt Gleichspannung, Laborschaltungen, Versuchsaufbauten, Schule, Industrie, Servicewerkstatt, 12V Motoren, Lüfter und vieles mehr. **Extrem ROBUST und zuverlässig. Made in Germany.** Einsatz vor allem bei Industriegegeräten aller Art. Es kann ein Dauerstrom von 8A und kurzzeitig bis 10A entnommen werden.

Extrem solide aufgebaut mit vergossenem Kupfertrafo (galvanisch getrennt), Metallbrückengleichrichter, Elektronikschaltung, Leistungstransistoren und großem Kühlkörper (Siehe auch weitere Bilder) Eben Made in Germany ! Linearregler längsgeregeltes Netzteil Trafonetzteil kurzschlußfest,

Technische Daten:

- Eingangsspannung 230V AC 50Hz (Standard Konturenstecker)
- Anschluss Eingang: 3pol. mit 1,8m Netzleitung
- Ausgangsspannung: **13,8V Gleichspannung STABILISIERT**
- Ausgangsleistung **Belastbarkeit: 138Watt**
- **Ausgangsstrom Dauerstrom 8A, kurzfristig 10A bei 13,8Volt**
- **Ausgangsstrom Dauerstrom 10A, kurzfristig 11A bei 12Volt**
- **Restwelligkeit nur 2mV**
- **Metall-Brückengleichrichter mit 10.000uF ELKO und Stabschaltung mit TO3 Transistoren**
- **Mittels Trimmer auf der internen Platine kann die Ausgangsspannung justiert werden !**
- CV Stabilität Last 0-100% = 20mV
- Sicherungsmodus: Strombegrenzung / durch Sicherung geschützt,
- Linearregler, kurzschlußfest, HF-unempfindlich, Tragegrif
- Anschluss Ausgang: Kabel mit Batterieklemmen
- **Gehäuse: aus Metall mit Griff oben**
- Farbe: Schwarz RAL9005
- Transformator Eingang zu Ausgang galvanisch getrennt, erdfrei
- Kühlung Konvektion (kein Lüfter)
- Schutzklasse I / IP30
- **RiSU Konform**
- Normen Sicherheit: EN61010; EN61558-2-4, EMV: EN61000-6-3, EN61000-6-2
- Abmessungen 260 x 140 x 210mm
- Gewicht ca. 7,5 kg

Laut RiSU gilt: „Der Arbeitgeber – vor Ort vertreten durch die Schulleiterin oder den Schulleiter – ist verantwortlich, dass Gefährdungsbeurteilungen nach §§ 5, 6 Arbeitsschutzgesetz und nach § 3 Unfallverhütungsvorschrift „Grundsätze der Prävention“ für alle Gefährdungen (z. B. biologische, chemische und physikalische Gefährdungen) durchgeführt und dokumentiert werden.“ Diese sind z.B. erforderlich für: **Auch Tätigkeiten mit elektrischer Energie**

weitere ähnliche Ausführungen erhältlich (siehe auch Rubrik unten ähnliche Artikel)

- **Bst Nr : 93-806-00281 = 12V 10A Festspannung ** RiSU Konform**
- **Bst Nr : 93-807-00405 = 12V 20A Festspannung ** RiSU Konform**
- **Bst Nr : 93-807-00274 = 24V 5A Festspannung ** RiSU Konform**
- **Bst Nr : 93-807-00370 = 24V 10A Festspannung ** RiSU Konform**
- **Bst Nr : 93-807-00740 = 0-30V 5A regelbares Netzteil ** RiSU konform**
- **Bst Nr : 93-807-00705 = 0-30V 3A regelbares Netzteil ** RiSU konform**

Schulen und Industrie können per FAX auf offener Rechnung beliefert werden Fax-Nachweis (Schulstempel) erforderlich !