



24V 5A Labornetzteil 230V auf 24V RiSU konform Linearregler längsgeregeltes Netzteil 24V Netzteil



265,00 € *

* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: Statron
Bestell-Nr.: 93-806-00274



24V Netzteil 24V 5A max 6A kurzfristig Labornetzteil mit 2x 4mm Buchsen Eingang 230VAC Tischgehäuse RiSU konform Linearregler längsgeregeltes Netzteil, Trafonetzteil

Stabilisiertes 24V 5A Netzgerät bzw. 24V 5A Netzteil RiSU konform

Solides 24V Dauernetzteil für gewerbliche Ansprüche bei Service-Einsatz, Test-, Labor- oder E-Werkstatt Anwendungen. Ideal auch für schulische Anwendungen da RiSU konform. Kurzschlußfest und HF unempfindlich. Festspannungsquelle und LED für die Ausgangsspannung.

Dieses Netzgerät eignet sich hervorragend für die zuverlässige Stromversorgung von 24 Volt Gleichspannung, Laborschaltungen, Versuchsaufbauten, Schule, Industrie, Servicewerkstatt, 24V Motoren, Lüfter und vieles mehr. **Extrem ROBUST und zuverlässig. Made in Germany.** Einsatz vor allem bei Industriegeräten aller Art. Es kann ein Dauerstrom von 5A und kurzzeitig bis 6A entnommen werden.

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

Technische Daten:

- Eingangsspannung 230V AC 50Hz (Standard Konturenstecker)
- Anschluss Eingang: 3pol. mit 1,8m Netzleitung
- Ausgangsspannung: **24V Gleichspannung STABILISIERT**
- Belastbarkeit: 120Watt Dauerleistung
- **Ausgangsstrom Dauerstrom 5A, kurzfristig 6A**
- **Restwelligkeit nur 5mV**
- **Metall-Brückengleichrichter mit 10.000uF ELKO und Stabischaltung mit TO3 Transistoren**
-
- **Linearregler längsgeregeltes Netzteil, Trafonetzteil**
- **Mittels Trimmer auf der internen Platine kann die Ausgangsspannung nachjustiert 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 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 !