

7-Amp DC Power Supply, 13.8VDC, Precision Regulated AC-to-DC Conversion

MODEL NUMBER: PR7



Highlights

- Smaller footprint maximizes operating space
- Automatic time-controlled overcurrent protection in case of overload
- Solid state, integrated circuit maintains excellent regulation of output voltage
- Regulated output voltage maintains up to 95% of no load value

Description

Precision-regulated DC power supplies are ideal for commercial/land-mobile, ham and CB radios, test bench supplies, base stations, tape players and amplifiers. Designed for years of reliable service and superior performance, they efficiently convert 120 volts AC into 13.8 volts DC (+/-0.5V). The Trim Line Series of DC power supplies offers a low-profile design with a footprint that matches the most popular radios on the market, such as Motorola, Radius, GE Monogram Series and EF Johnson models.

Features

- Smaller footprint maximizes operating space
- Automatic time-controlled overcurrent protection in case of overload
- Solid state, integrated circuit maintains excellent regulation of output voltage
- Regulated output voltage maintains up to 95% of no load value
- High quality filtering creates very low ripple/low noise operation
- Heavy-duty power transformer provides complete isolation from noise on incoming AC power
- Large heat sinks and vented cabinets supply cool operation for continuous use and long life of the unit
- Illuminated on/off switch
- Connectors: Hardwire terminals / Red positive (+), Black negative (-)
- Working Temperature Range: 0° C to 40° C (32° F to 104° F), 0 to 95% humidity, non-condensing
- Storage Temperature Range: -15° C to 50° C (5° F to 122° F)
- LED Indicators: Red LED indicates that DC output is being provided

Specifications



MODEL TEXT	
Key Benefit	Provide precise DC power from an AC source with this compact and lightweight DC power supply. The PR7 efficiently converts 120 volts AC into 13.8 volts DC. Its high power density makes it perfect for a wide range of applications, like home use of single-sideband CB radios, quality control equipment, low power VHF/UHF ham radios, point-of-sale displays, and aquariums.
OUTPUT	
Intermittent (Peak) Amps	7
PHYSICAL	
Unit Dimensions (hwd / in.)	3.75 x 6.5 x 7.5
Unit Dimensions (hwd / cm)	9.53 x 16.51 x 19.05
Unit Weight (lbs.)	7
Unit Weight (kg)	3.18
WARRANTY	
Product Warranty Period (Worldwide)	1-year limited warranty

© 2017 Tripp Lite. All rights reserved. All product and company names are trademarks or registered trademarks of their respective holders. Use of them does not imply any affiliation with or endorsement by them. Tripp Lite has a policy of continuous improvement. Specifications are subject to change without notice. Tripp Lite uses primary and third-party agencies to test its products for compliance with standards. See a list of Tripp Lite's testing agencies: <https://www.tripplite.com/products/product-certification-agencies>



Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331