

Data Sheet

BK Precision's new models 1696, 1697, and 1698 DC Switching Mode Programmable Power Supplies offer 200 watts of power. This series of laboratory grade, switching mode, programmable power supplies are ideal for repetitive test routines in R&D, Production, Product Evaluation and various applications. Information appearing on the large back-lit LCD makes the panel controls simple and easy to use in spite of it's sophisticated features. Because of the MCU (Micro-Controller Unit) and the related software, user re-calibration without opening the case is an added bonus. When used with a standard PC, the supplied user friendly software and built in RS-232 interface provides two way communication improving the functionality of these unit. Data logging with color graphic display in adjusting range Voltage, Current, Watts, and time periods are all valuable tools in data analysis.



Specifications

	1696	1697	1698
Output Voltage:	1-20Vdc	1-40Vdc	1-60Vdc
Output Current:	0-10A	0-5A	0-3.3A
Ripple & Noise:	25mV	25mV	25mV
Load Regulation:	0.5%+200mV	0.5%+100mV	0.5%+100mV
Line Regulation:	50mV	50mV	50mV
Input Voltage:	90 – 265VAC, 50/60Hz		
Display meter:	4 digit – display LCD Ammeter, Voltmeter and Power meter		
Meter Accuracies:	1.5% + 2 counts		
LCD Module Back light:	48 x 6mm		
Cooling System:	thermostatic control fan		
Protection Devices:	Over Temperature, Tracking OVP		
Approvals:	CE		

B&K Precision Corporation

22820 Savi Ranch Parkway, Yorba Linda, CA 92887
Tel: 714-921-9095, Fax: 714-921-6422
www.bkprecision.com

Specifications subject to change without notice



**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