

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

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А