

Data Sheet

Programmable DC Power Supplies Models 1785B, 1786B, 1787B & 1788

Programmable DC Power Supplies

Models 1785B, 1786B, 1787B & 1788 are Programmable DC Power Supplies that offer new levels of "ease of use" and programmable functionality. Direct key in entry makes voltage and current selection fast, accurate and easy. In case calibration allows for simple, cost savings, uninterrupted operation.



Model 1788

Common Features:

- Sixteen user programmable preset outputs
- Controllable Output On/Off Switch
- 10 mV/10 mA settable resolution
- Closed case calibration
- Low ripple and noise
- Excellent temperature stability
- Serial interface cable and software included

Specifications	1785B	1786B	1787B	1788
Parameter				
Output Ratings, (0 °C - 40 °C)				
Voltage	0 ~18 V	0 ~32 V	0 ~72 V	0 ~32 V
Current	0 ~5 A	0 ~3 A	0~1.5 A	0~6 A
Load Regulation, ±(% of output +offset)				
Voltage	<0.01% + 3 mV , Model 1788 = <0.02% + 5 mV			
Current	<0.1% + 3 mA			
Line Regulation, ±(% of output +offset)				
Voltage	<0.1% + 3 mV			
Current	<0.1% + 2 mA			
Ripple, (20 Hz ~20 MHz)				
Voltage	≤1 mVrms/3 mVpp			
Current	5 mArms			
AC Input	115 V/220 VAC ± 10%, 47 to 63 Hz			
Dimensions (WxHxD)	10" x 4.16" x 15" (255.7 mm x 105.7 mm x 382.7 mm)			
Weight	14 lbs (6.4 kg)	16.5 lbs (7.5 kg)		
One-Year Warranty				
Included Accessories	User manual, software Installation disk, test report, power line cord, USB to TTL serial converter IT-E132B			



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