



RIGOL

DP2000 SERİSİ

PROGRAMLANABİLİR
DC GÜÇ KAYNAKLARI

Partner Electronic
www.partnerelectronic.com



RIGOL
Innovation or nothing

Authorized
Distributor

DP2000 SERİSİ

DP2000 Serisi programlanabilir üç kanallı bir güç kaynağıdır. Ayrı ayrı açılıp kapanabilen 3 kanaldan oluşan bu cihaz ayrıca standart arayüz seçenekleri USB (host ve cihaz), LAN, RS232 ve dijital IO'dan oluşur ve programlama da desteklenir. 4.3" LCD dokunmatik ekran üzerinde veri kaydı ve diğer analiz yöntemleri de mevcuttur.

GENEL ÖZELLİKLER

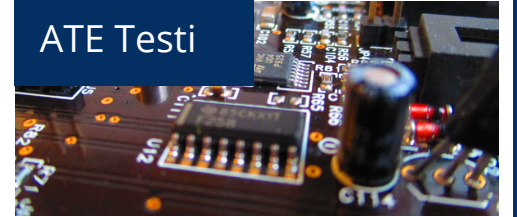
- 4.3-inç Renkli LCD ekran
- 3 Bağımsız Kanal
- 1 μ A 'den düşük akımlar için yüksek çözünürlük
- Geniş Dinamik Akım aralıklarını ölçme ve görüntüleme
- Ön ve arka çıkış terminalleri
- Arb düzenleyicide minimum bekleme süresi: 1 ms
- Düşük çıkış dalgalanması ve gürültü: <math><350\mu\text{Vms}/2\text{mVpp}</math>
- Otomatik seri ve paralel bağlantılar
- Aşırı voltaj akım ve sıcaklık koruması

KULLANIM ALANLARI

IoT Cihaz Testi



ATE Testi



Üretim



Otomotiv



DP 2000 SERİSİ

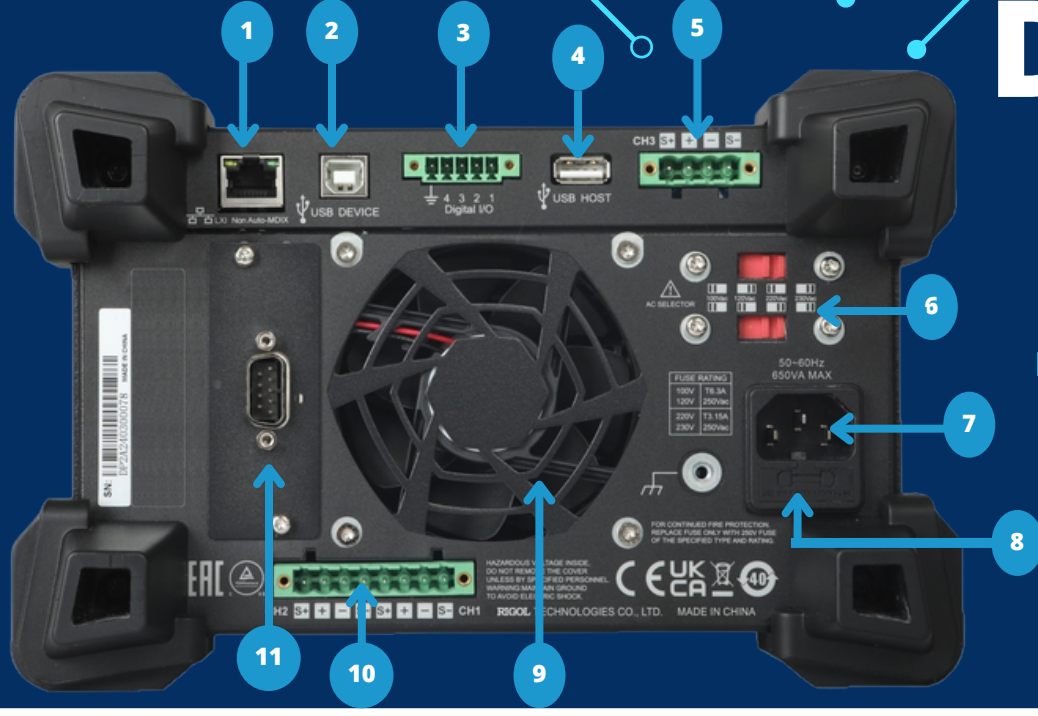
PROGRAMLANABİLİR
DC GÜÇ KAYNAKLARI



NUMARALAR	TANIM
1	4.3 inç Renkli LCD Ekran
2	Kanal Seçim Tuşları ve Çıkış Açma/Kapama Tuşları
3	Parametre Girişi
4	Giriş Tuşu (Girişi onaylamak için kullanılır; Dokunmatik ekranı kilitlemek için tuşa uzun basılır.)
5	Geri Tuşu (Girişi iptal etmek için kullanılır; yerel işleme geri dönmek için uzaktan kumandadan tuşa basın.)
6	Toprak Zemin Frekansı
7	Fonksiyon Menüsü
8	Çıkış Terminali
9	USB Girişi
10	Güç Anahtarı Tuşu

DP 2000 SERİSİ

PROGRAMLANABİLİR
DC GÜÇ KAYNAKLARI



NUMARALAR	TANIM
1	LAN Portu
2	USB Cihazı (Enstrümanı "bağımlı" cihaz olarak harici USB cihazına bağlayın.)
3	Dijital I/O Portu
4	USB Host (Enstrümanı "ana" cihaz olarak harici USB cihazına bağlayın.)
5	3. Kanalın Çıkış Terminal Portları ve Duyu Terminalleri
6	AC Seçici
7	AC Güç Girişi Soketi
8	Sigorta
9	Fan Havalandırma Deliği
10	1.ve 2. Kanalın Çıkış Terminal Portları ve Duyu Terminalleri
11	GPIB/RS232 Portu (RS232 Standart, GPIB Opsiyonel)



DP 2000 SERİSİ

PROGRAMLANABİLİR
DC GÜÇ KAYNAKLARI

Düşük Güçlü IoT Cihaz Testi



Minimum Dwell Süresi: 1ms

No.	Volt(V)	Curr(A)	Time(s)	Single
1	0.500	1.0000	0.001	Delete
2	0.600	1.0000	0.001	Clear
3	0.600	1.0000	0.001	Templet
4	0.700	1.0000	0.001	

CH1 Prev 1 / 13 Next Back

0.000V	0.300V	0.000V	0.300V	0.000V	0.300V
0.000A	0.300A	0.000A	0.300A	0.000A	0.100A
OVP	OC	OVP	OC	OVP	OC

4.3 İnc Dokunmatik Ekran



ATE Testi



DP 2031

PROGRAMLANABİLİR
DC GÜÇ KAYNAĞI

Rigol DP 2031 programlanabilir üç kanallı bir güç kaynağıdır. Ayrı ayrı açılıp kapanabilen 3 kanaldan oluşan bu cihaz ayrıca standart arayüz seçenekleri USB (host ve cihaz), LAN, RS232 ve dijital IO'dan oluşur ve programlama da desteklenir. 4.3" LCD dokunmatik ekran üzerinde veri kaydı ve diğer analiz yöntemleri de mevcuttur.

ÖZELLİKLER

- 222W Güç
- Üç Çıkışlı
- CH1 / CH2: 0-32V / 0-3A
CH3: 0-6V / 0-5A
- 1 μ A Kadar Düşük Bir Akım Çözünürlüğü
- Dalgalanma: 350 μ V / 2 mA
- Gerçek zamanlı çizim, trend, akım darbe analizi ve veri kaydı
- OCP, OVP, OTP koruma fonksiyonları
- 4.3" LCD dokunmatik ekran
- Boyutlar 239 x 157 x 419 mm
- Ağırlık 9,15 kg



Partner Electronic

www.partnerelectronic.com

Partner HTF Elektronik, sahip olduğu distribütörlüklerin yanı sıra yenilikçi, çözüm odaklı uzman kadrosuyla size en güvenli ve kaliteli hizmeti vermekten gurur duymaktadır. Aldığınız ürün ve hizmetler Türkiye'nin tek yetkili distribütörü Partner HTF Elektronik güvencesi ve garantisi altındadır.

Her türlü soru, destek ve yardım için bize ulaşın:



Çınar Mahallesi 5003 sokak No:2/2 Gümüş Plaza Metro K:7 D:713 - Bornova İzmir



info@partnerelectronic.com



+90 232 335 05 05



<https://www.linkedin.com/company/partner-htf-elektronik/>



www.partnerelectronic.com

UNICERT
ISO 9001:2015



DİSTRİBÜTÖRLÜKLERİMİZ

RIGOL
Innovation or nothing

Authorized
Distributor



COPPER MOUNTAIN
TECHNOLOGIES

RF-LAMBDA
THE LEADER OF RF BROADBAND SOLUTIONS



TELEDYNE LECROY
Everywhere you look



DELTAELEKTRONIKA
DC POWER SUPPLIES

LCR
RESEARCH™

Ceyear



TABOR ELECTRONICS



FOCUS MICROWAVES



TEKBOX
DIGITAL SOLUTIONS

MegaPhase



AEA

AEA Technology, Inc.



cleverscope

PEAK®

electronic design ltd



TELEDYNE
TEST TOOLS

RF SPIN

RFLIGHT



Elektro-Automatik

Ana Pico

of Switzerland