

محصولات :

- ✓ منابع تغذیه ولتاژ بالای DC تا سطح ۱۲۰ کیلوولت
- ✓ منابع تغذیه ولتاژ بالای DC پالسی تا سطح ۸۰۰ کیلوولت
- ✓ منابع تغذیه ولتاژ بالای AC فرکانس پایین و توان بالا تا ۵۰ کیلوولت و ۲۰ کیلو وات
- ✓ منابع تغذیه ولتاژ بالای AC فرکانس بالا
- ✓ دستگاه تست کابل و مقره
- ✓ منابع تغذیه لیزر
- ✓ منابع تغذیه الکتروریسی
- ✓ منابع تغذیه سیستم های پلاسمایی
- ✓ مولد پلاسما جت سرد
- ✓ مولد پلاسما جت اتمسفری
- ✓ مولد پلاسما گلایدینگ آرک
- ✓ مولد پلاسمای تخلیه سد دی الکتریک DBD
- ✓ مولد پلاسما جت پزشکی
- ✓ دستگاه تست کابل های فشار متوسط
- ✓ سیستم تغذیه فیلترهای الکترواستاتیک
- ✓ سیستم تست عایقی دی الکتریک کابل های ولتاژ بالا
- ✓ سیستم های شارژ خازن های ولتاژ بالا



منابع تغذیه ولتاژ بالا AC:



آدرس دفتر: تهران - نارمک - خیابان دردشت - پلاک ۱۰۵

تلفن تماس: ۰۲۱۷۷۹۴۷۶۹۳

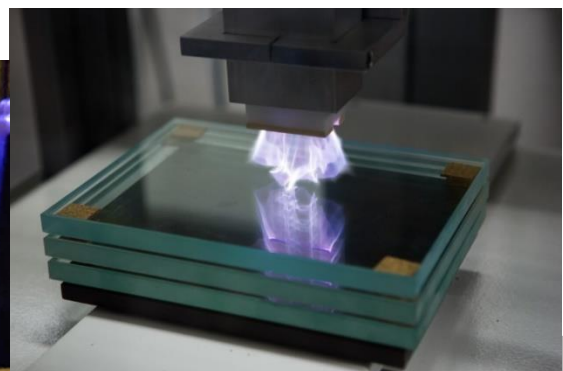
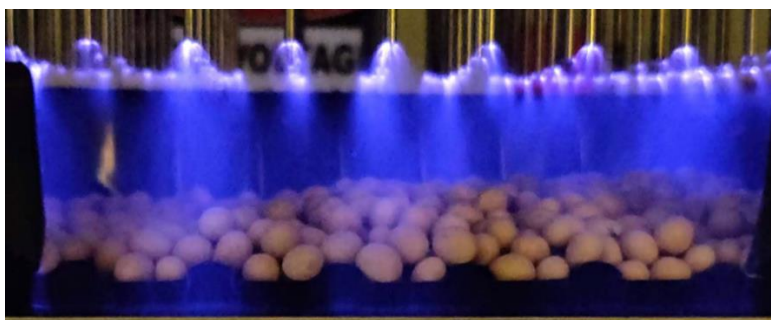
ایمیل: info@Airaplasma.ir

وب سایت: www.ARIAPLASMA.ir

منابع تغذیه ولتاژ بالا صنعتی DC:



مولد های پلاسمای سرد :



مشخصات محصولات

MODEL :	HVDC-8030
Parameters	
Input Voltage	220 AC
Output Voltage	5-80 KV-DC
Number of Output	2 Isolated Output
Working Temperature	-10 to 55 C
Device Weight	12 KG
Dimension (W x H x D)	65*25*30
Response Time	0.1ms
Maximum Current	30 mA
Load	Capacitor-Resistor-Inductance
Protection	IP65
Output Waveform	Continues



MODEL :	HVDC-6030
Parameters	
Input Voltage	220 AC
Output Voltage	1-60 KV-DC
Number of Output	1
Working Temperature	-10 to 55 C
Device Weight	8 KG
Dimension (W x H x D)	45*10*30
Display	7 segment
Response Time	0.1ms
Maximum Current	30 mA
Load	Capacitor-Resistor-Inductance
Protection	IP65
Output Waveform	Continues



MODEL :	HVDC-4030
Parameters	
Input Voltage	220 AC
Output Voltage	1-40 KV-DC
Number of Output	2 Isolated Output
Working Temperature	-10 to 55 C
Device Weight	6 KG
Dimension (W x H x D)	30*15*20
Response Time	0.1ms
Maximum Current	30 mA
Load	Capacitor-Resistor-Inductance
Protection	IP65
Output Waveform	Continues



MODEL :	HVDC-3020
Parameters	
Input Voltage	220 AC
Output Voltage	5-30 KV-DC
Number of Output	2 Isolated Output
Working Temperature	-10 to 55 C
Device Weight	5 KG
Dimension (W x H x D)	30*15*20
Response Time	0.1ms
Maximum Current	20 mA
Load	Capacitor-Resistor-Inductance
Protection	IP65
Output Waveform	Continues



MODEL :	HVAC-4050
Parameters	
Input Voltage	220AC
Output Voltage	1-40KV-AC (VP-P)
Peak Voltage	22KV
Working Temperature	-10 to 55 C
Device Weight	10 KG
Dimension (W x H x D)	35*15*20
Display	7 segment Character LCD
Response Time	0.1ms
Maximum Current	50 mA
Load	Capacitor-Resistor-Inductance
Protection	IP65
Frequency	1 – 20 KHz



MODEL :	HVDC-2030
Parameters	
Input Voltage	220 AC
Output Voltage	1-20 KV-DC
Number of Output	2 Isolated Output
Working Temperature	-10 to 55 C
Device Weight	7 KG
Dimension (W x H x D)	30*15*35
Response Time	0.1ms
Maximum Current	30 mA
Load	Capacitor-Resistor-Inductance
Protection	IP65
Output Waveform	sinusoidal



Parameters	MODEL : HVAC-2050
Input Voltage	220AC
Output Voltage	1-20KV-AC (VP-P)
Working Temperature	-10 to 55 C
Device Weight	9 KG
Dimension (W x H x D)	30*15*25
Display	7 segment Character LCD
Response Time	0.1ms
Maximum Current	50 mA
Load	Capacitor-Resistor- Inductance
Protection	IP65
Output Waveform	Continues
Frequency	50KHz



Parameters	MODEL : HVDC-4020
Input Voltage	220 AC
Output Voltage	5-40 KV-DC
Number of Output	2 Isolated Output
Working Temperature	-10 to 55 C
Device Weight	7 KG
Dimension (W x H x D)	30*15*35
Response Time	0.1ms
Maximum Current	20 mA
Load	Capacitor-Resistor- Inductance
Protection	IP65
Output Waveform	TIMER / CONTINUS



آدرس دفتر : تهران - نارمک - خیابان دردشت - پلاک ۱۰۵

تلفن تماس : ۰۲۱۷۷۹۴۷۶۹۳

ایمیل : info@Airaplasma.ir

وب سایت : www.ARIAPLASMA.ir

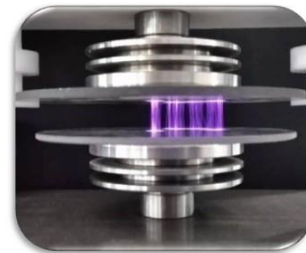
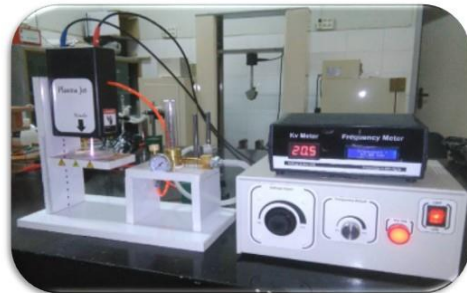
Parameters	MODEL:	HV 5010
Input Voltage		220 AC
Output Voltage		50 KV
Output Current		30mA
Number of Output		1
Working Temperature		-10 to 55 C
Device Weight		12 KG
Dimension (W x H x D)		100*20*20
Display		7 segment
Response Time		1s
Load		Inductance
Protection		IP65 ESD Discharge
Output Waveform		CONTINUS



Parameters	MODEL:	HV PULSE 5K
Input Voltage		220 AC
Output Voltage		1 KV
Output Current		5 KA
Number of Output		1
Working Temperature		-10 to 55 C
Device Weight		80 KG
Dimension (W x H x D)		100*20*20
Display		7 segment
Response Time		1s
Load		Inductance
Protection		IP65 ESD Discharge
Output Waveform		Pulsed



Parameters	MODEL:	DBD-150
Input Power		220AC
Output voltage		5-20KV-AC (VP-P)
Peak Power		150W
Working Temperature		10 to 40 C
Device Weight		8 KG
Dimension (W x H x D)		30*15*25
Response Time		2 s
Maximum Current		10 mA
Load		Resistor
Plasma Torch		10 cm
Protection		IP65
Output Waveform		sinusoidal
Frequency		10-40KHz



Parameters	MODEL :	COLD JET 250
Input Power		220AC
Output Power		5-20KV-AC (VP-P)
Peak Power		250 W
Working Temperature		10 to 40 C
Device Weight		7 KG
Dimension (W x H x D)		30*15*25
Display		7 segment Character LCD
Response Time		2 s
Maximum Current		12 mA
Load		Resistor
Plasma Torch		10 cm
Output Waveform		sinusoidal
Frequency		30KHz



آدرس دفتر : تهران - نارمک - خیابان دردشت - پلاک ۱۰۵

تلفن تماس : ۰۲۱۷۷۹۴۷۶۹۳

ایمیل : info@Airaplasma.ir

وب سایت : www.ARIAPLASMA.ir