


Gerät	GALVANIKGLEICHSTROMQUELLE	 plating electronic
Typ	POWER STATION pe3010	
Ausgangsleistung	40 – 1500 Watt	

Ausgangsstrom:	10 – 200A	4V / 6V / 8V / 10V / 12V / 15V / 18V / 20V / 24V / 30V
Einsatzgebiete:	Laboranlagen Bandanlagen	Leiterplattenanlagen Handanlagen
		Edelmetallgalvanik



POWER STATION pe3010 standard

Eigenschaften:

- Regelabweichung < 1%
- Restwelligkeit < 1%
- Wirkungsgrad > 85%
- Zulässige Umgebungstemperatur 35°C (max. 45°C auf Anfrage)
- Netzanschluss: Standard 230V +/- 10% / 50-60Hz (andere Werte auf Anfrage)
- Eingebauter Shunt mit 60mV bei I_{nenn}
- DC-Ausgang in der Front oder im Boden
- Edelstahlgehäuse, optional lackiert RAL 7085
- Konstante Strom- und konstante Spannungsregelung
- Digitale Displays für Strom und Spannung
- Präzise Einstellung der Ausgangswerte über 270°- oder 10-Gang-Potentiometer
- Ausgelegt für den Einsatz in der Galvanik
- Ausgelegt zum Einbau in Schaltschränke
- Luftkühlung
- Einschaltstrombegrenzung
- Schaltnetzteiltechnik

Werte	Standardgrößen - DC Ausgang ¹																				
DC Ausgang Strom (A)	10 A						20 A						25 A		30 A		40 A			50 A	
DC Ausgang Spannung (V)	6	10	15	20	24	30	6	10	12	15	20	24	6	10	12	6	10	6	10	12	6
Primärstrom (A)	0,4	0,7	1,1	1,5	1,8	2,2	0,9	1,5	1,8	2,2	3,0	3,5	1,1	1,8	2,2	1,3	2,2	1,8	3,0	3,5	2,2
Gewicht	ca. 10 kg																				

Werte	Standardgrößen - DC Ausgang ¹																				
DC Ausgang Strom (A)	60 A						80 A						100 A				150 A		200 A		
DC Ausgang Spannung (V)	6	10	12	15	18	20	6	8	10	12	15	18	6	8	10	12	6	8	10	4	6
Primärstrom (A)	2,7	4,4	5,3	6,7	8,0	8,9	3,5	4,7	5,9	7,1	8,9	10,6	4,4	5,9	7,4	8,9	6,7	8,9	11,1	5,9	8,9
Netzspannung	230 V AC (andere Werte auf Anfrage)																				
Gewicht	10 kg	ca. 15 kg																			

¹ Andere Größen auf Anfrage

plating electronic GmbH – Marie-Curie-Strasse 6 – D-79211 Denzlingen – Tel.: +49(0)7666-9009-0 Fax +49(0)7666-9009-44
 Internet: <http://www.plating-electronic.de> E-mail: info@plating.de

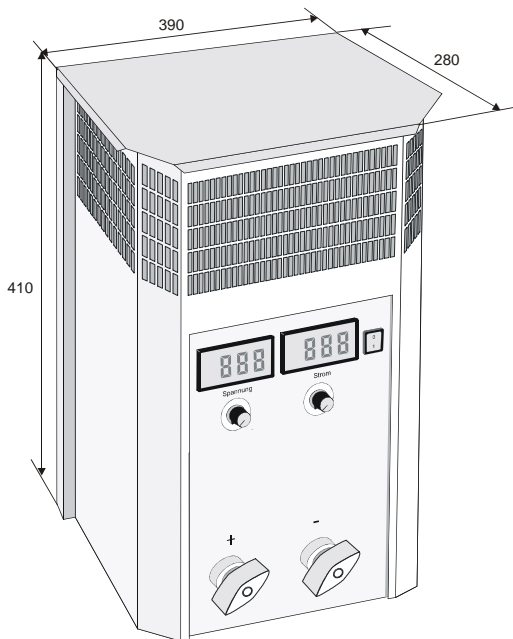
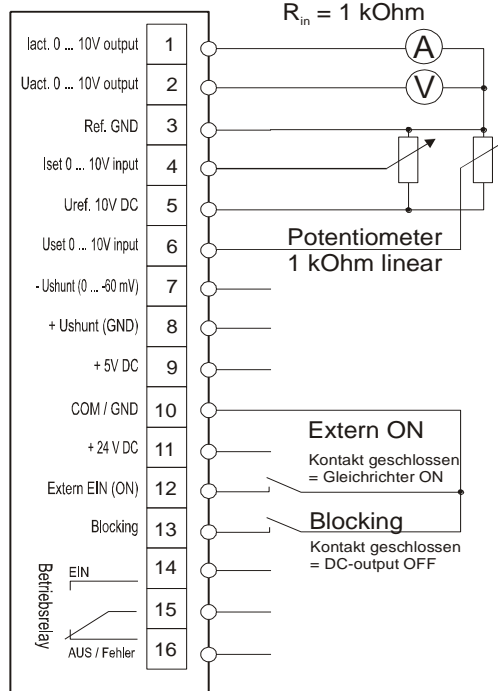
Gerät

GALVANIKGLEICHSTROMQUELLE

Typ

POWER STATION pe3010Ausgangsleistung **40 – 1500 Watt**

Maße (B x H x T): 390 x 410 x 280mm

POWER STATION pe3010 optional
mit digitalen Anzeigen**X5-Service-Stecker
Gleichrichtermodul**Programmierbare
Bedieneinheit pe270-D im
Wandgehäuse mit
LCD-AnzeigenBedieneinheit 200-D im
Wandgehäuse mit großen
DigitalanzeigenOptionen:

- Bedieneinheit im Tischgerät oder separate Bedienfront
- Ah-Zähler und Vorwahlzähler in der Bedieneinheit
- Bedienung über Steuerkomponenten im Schaltschrank
- Externe Sollwertsteuerung über Trennverstärker
- Separate Umpolung
- Elektronisches Potentiometer

Technische Ausführung, Aussehen und Ausstattung: Änderungen vorbehalten!

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an plating electronic GmbH.

plating electronic GmbH – Marie-Curie-Strasse 6 – D-79211 Denzlingen – Tel.: +49(0)7666-9009-0 Fax +49(0)7666-9009-44
Internet: <http://www.plating-electronic.de> E-mail: info@plating.de