

Gerät	GALVANIKGLEICHSTROMQUELLE
Typ	POWER STATION pe3000-2 (3~)
Ausgangsleistung	1200 – 2000 Watt



Ausgangsstrom:	60 – 250A	4V / 6V / 8V / 10V / 12V / 15V / 18V / 20V / 24V / 30V
Einsatzgebiete:	Laboranlagen Bandanlagen	Leiterplattenanlagen Handanlagen
		Edelmetallgalvanik



Eigenschaften:

- Regelabweichung < 1%
- Restwelligkeit < 1%
- Wirkungsgrad > 85%
- Zulässige Umgebungstemperatur 35°C (40°C auf Anfrage)
- Netzanschluss: Standard 3 x 400V +/- 10% / 50-60Hz mit N (andere Spannungen auf Anfrage / ohne N auf Anfrage)
- Eingebauter Shunt mit 60mV bei I_{nenn}
- DC-Anschluss auf Hochstromschienen
- Edelstahlgehäuse, optional lackiert RAL7085
- Konstante Strom- und konstante Spannungsregelung
- Fernkontakt für Stromquelle EIN / AUS
- Ausgelegt für den Einsatz in der Galvanik
- Ausgelegt für den Einbau im Schaltschrank
- Luftkühlung
- Ventilator Luftleistung max. 180m³/h
- Einschaltstrombegrenzung
- Pulsbetrieb optional (50Hz)
- Rampenfunktionen auf Anfrage



Werte	Standardgrößen - DC Ausgang ¹												
	60 A		80 A		100 A			150 A		200 A		250 A	
DC Ausgang Strom (A)	60 A		80 A		100 A			150 A		200 A		250 A	
DC Ausgang Spannung (V)	20	20	15	18	20	12	8	10	4	6			
Primärstrom (A)	2,2	2,9	2,8	3,3	3,7	3,3	2,9	3,7	1,8	2,8			
Netzspannung	3 x 400 V AC (andere Spannungen auf Anfrage)												
Gewicht	ca. 11 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.de> E-mail: info@plating.de

Gerät

GALVANIKGLEICHSTROMQUELLE

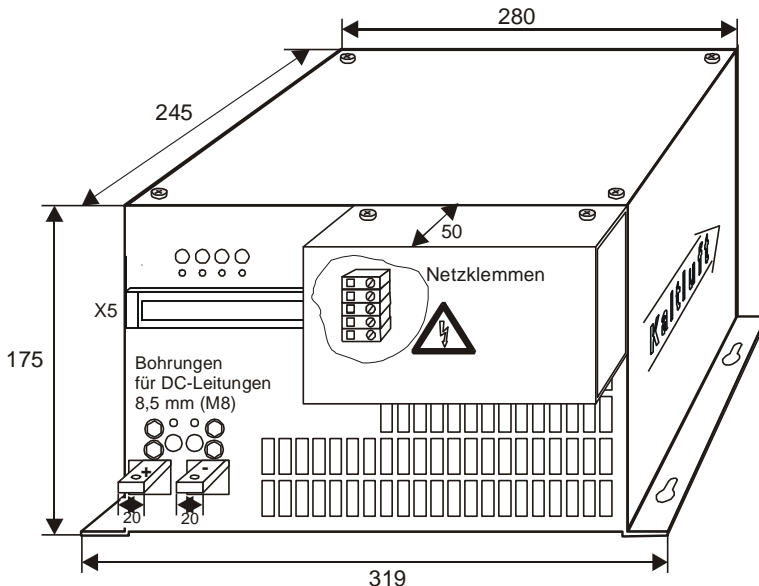
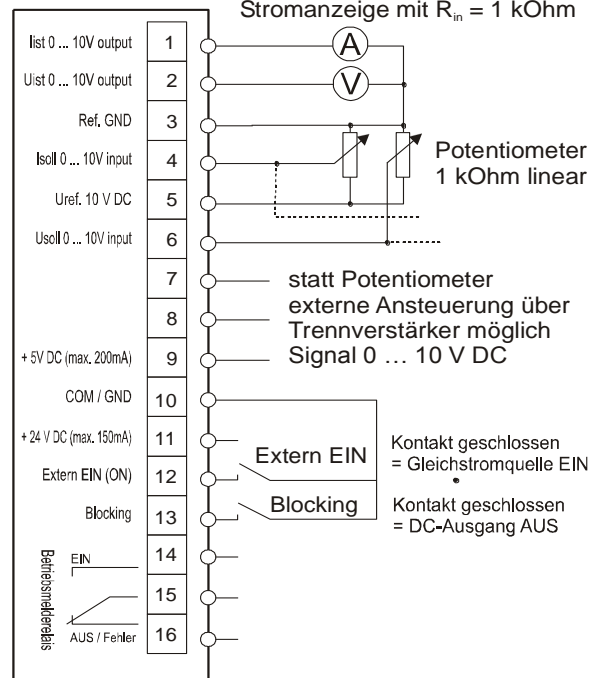
Typ

POWER STATION pe3000-2 (3~)

Ausgangsleistung

1200 – 2000 Watt

Maße (B x H x T): 319 x 175 x 245mm

**X5-Service-Stecker Gleichrichtermodul**

DC Hochstromschienen:

Größe und Position der Hochstromschienen können vom Standard abweichen.



Programmierbare
Bedieneinheit pe270-D im
Wandgehäuse mit
LCD-Anzeigen



Bedieneinheit 200-D im
Wandgehäuse mit großen
Digitalanzeigen

Optionen:

- Bedieneinheiten
- Strom- und Spannungsanzeigen analog oder digital
- Ah-Zähler und Vorwahlzähler in der Bedieneinheit
- Externe Ansteuerung über Trennverstärker
- Bedienung über Steuerkomponenten im Schaltschrank
- Bus Systeme
- Pulsfunktionen
- Rampenfunktionen
- Separate Umpoleinheit

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.de> E-mail: info@plating.de