

Gerät	GALVANIKGLEICHSTROMQUELLE
Typ	POWER STATION pe4008 (3~)
Ausgangsleistung	3000 – 12000 Watt

Ausgangsstrom:	300 – 1000A	4V / 6V / 8V / 10V / 12V / 15V / 18V / 20V / 24V / 30V
Einsatzgebiete:	Laboranlagen Handanlagen	Leiterplattenanlagen Edelmetallgalvanik



POWER STATION pe4008 mit digitalen Displays, MAN./AUTO Umschaltung und Potentiometern für Strom- und Spannungsregelung

Eigenschaften:

- Regelabweichung < 2%
- Restwelligkeit < 2%
- Wirkungsgrad > 85%
- Zulässige Umgebungstemperatur 35°C (40°C auf Anfrage)
- Netzanschluss: 3 x 400V +/- 10% / 50-60Hz ohne N (andere Spannungen auf Anfrage)
- Eingebauter Shunt mit 60mV bei I_{nenn}
- DC-Anschluss über Hochstromschienen
- Edelstahlgehäuse
- Konstante Strom- und konstante Spannungsregelung
- Fernkontakt für Stromquelle EIN / AUS
- Ausgelegt für den Einsatz in der Galvanik
- Für Einbau in 19"-System ausgelegt
- Digitale Displays für Strom und Spannung
- Präzise Einstellung der Ausgangswerte über 270° - oder 10-Gang-Potentiometer
- Luftkühlung
- Ventilator Luftleistung max. 540m³/h
- Einschaltstrombegrenzung



POWER STATION pe4008, Rückansicht

Werte	Standardgrößen - DC Ausgang ¹																			
	300 A			400 A			500 A			600 A			800 A			1000 A				
DC Ausgang Strom (A)	300	400	500	300	400	500	300	400	500	300	400	500	300	400	500	300	400	500	600	800
DC Ausgang Spannung (V)	30	24	30	18	20	24	15	18	20	24	10	12	15	18	4	6	8	10	12	
Phasenstrom (A)	16,6	18	22	17	18	22	17	19,9	22	27	15	18	22	27	7,4	11	15	18	22,1	
Netzspannung	3 x 400 V AC (andere Spannungen auf Anfrage)																			
Gewicht	ca. 50kg ¹ Andere Größen auf Anfrage																			

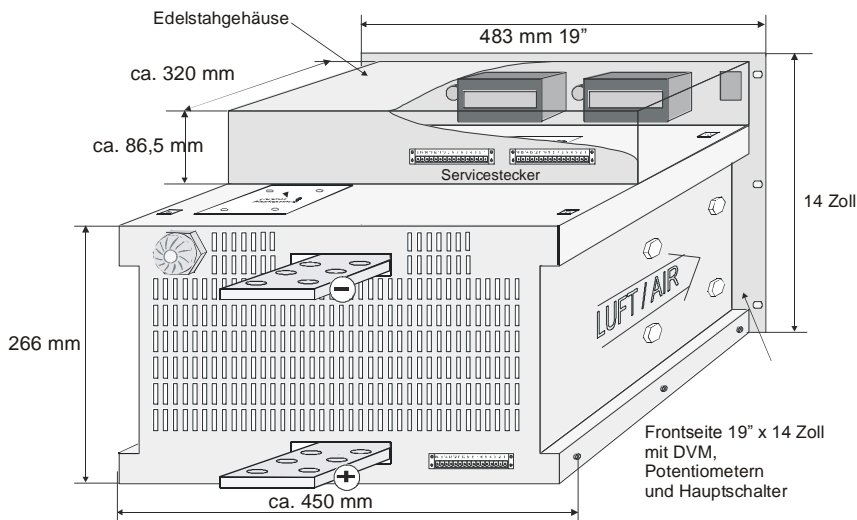
Gerät **GALVANIKGLEICHSTROMQUELLE**

Typ **POWER STATION pe4008 (3~)**

Ausgangsleistung **3000 – 12000 Watt**



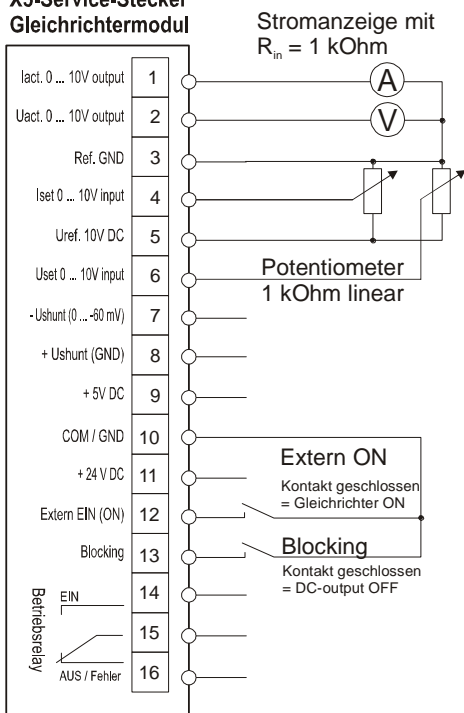
Maße (B x H x T): 483 x 356 x 470mm



Optionen:

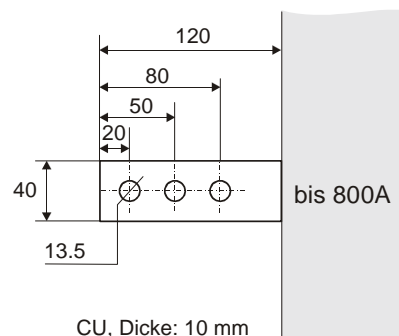
- Externe Ansteuerung über SPS / PC
- Handbedienung über eingebaute Potenziometer
- Abschaltung über Ah-Zähler und / oder Vorwahlzähler, Timer
- Externe Ansteuerung über Trennverstärker
- Elektronisches Potentiometer
- Separate Umpoleinheit

X5-Service-Stecker Gleichrichtermodul



DC-Ausgangsschienen:

Größe, Position und Ausführung der DC-Ausgangsschienen können vom Standard abweichen.



X5 Steueranschluss:



Andere Steckerbelegung ist möglich, entsprechend Ihrer speziellen Anwendung.

Alle Optionen wie Trennverstärker, Konverter, Timer, Ah-Zähler etc. können in externe Bedieneinheiten integriert werden. Die maximale Ausgangsleistung dieser Baugröße ist auf 12000 Watt begrenzt.

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