

Gerät

GALVANIKGLEICHSTROMQUELLE

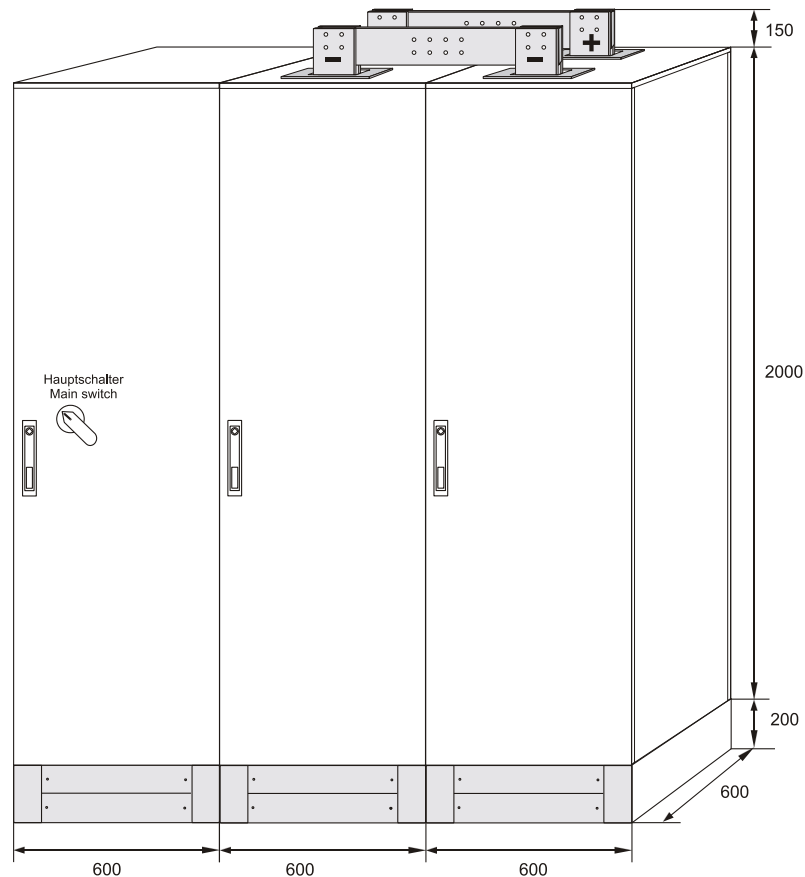
Typ

POWER STATION pe5030-W (3~)

Ausgangsleistung



Ausgangsstrom: 5000 – 12000A 2 - 24V
Einsatzgebiete: Leiterplattenanlagen Oberflächenveredelung Elektro-Forming



Eigenschaften:

- Regelabweichung < 2%
- Restwelligkeit < 2%
- Wirkungsgrad > 85%
- Zulässige Umgebungstemperatur 35°C (max. 45°C auf Anfrage)
- Netzanschluss: 3 x 400V +/-10% / 50–60Hz (andere Spannungen auf Anfrage)
- Eingebauter Shunt mit 60mV bei I_{nenn}
- DC Ausgang über Hochstromschienen im Schrankdach
- Gehäuse pulverbeschichtet, RAL 7035
- Konstante Strom- und konstante Spannungsregelung
- Ausgelegt für den Einsatz in der Galvanik
- Wasserkühlung
- Einschaltstrombegrenzung
- Sonderspannungen, auch > 60V, möglich
- Schutzart IP54
- Digitale oder analoge Anzeigen für Strom und Spannung können eingebaut werden
- Präzise Einstellung der Ausgangswerte über 270°- oder 10-Gang-Potentiometer (Option)
- mehrere Schränke aneinanderreihbar
- DC-Ausgänge mehrerer Schränke in Reihe oder parallel schaltbar
- Sockel 100mm oder 200mm
- Kühlwasseranschlüsse im Schaltschranksockel

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

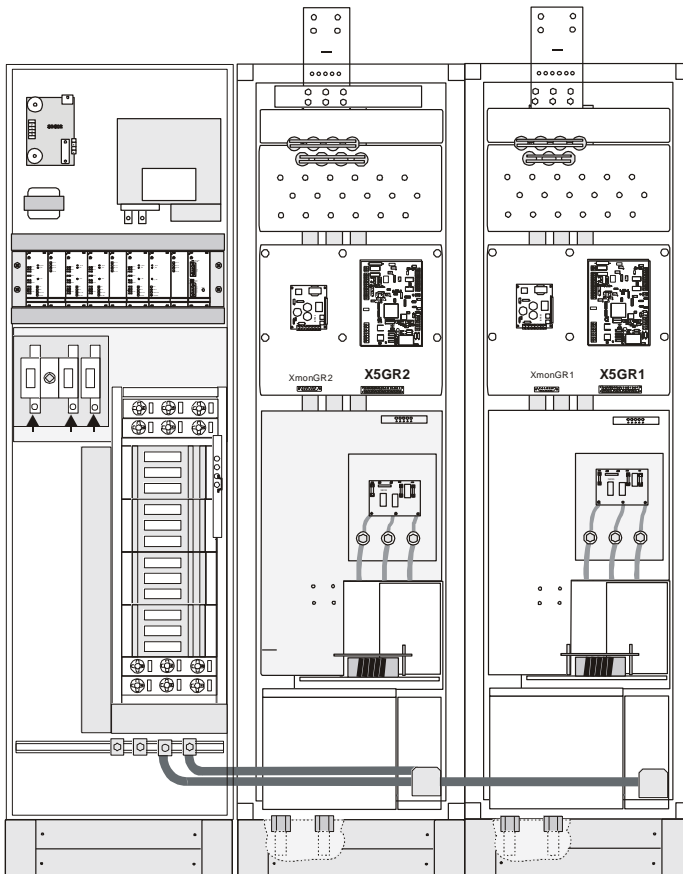
POWER STATION pe5030-W (3~)

Ausgangsleistung

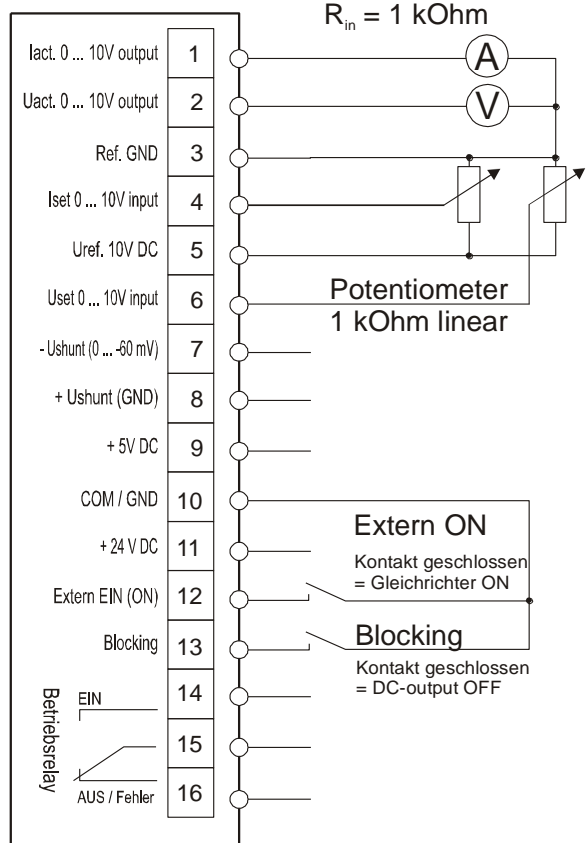


 plating electronic

Maße (B x H x T): 1800 x 2350 x 600 mm



Installationsbeispiel mit Einspeiseschrank und drei Gleichrichter-Schränken

X5-Service-Stecker Gleichrichtermodul

X5 Steueranschluss mit Standardbelegung


 Programmierbare
 Bedieneinheit pe270-D im
 Wandgehäuse mit
 LCD-Anzeigen

 Bedieneinheit 200-D im
 Wandgehäuse mit großen
 Digitalanzeigen
Optionen:

- Bedieneinheiten
- Ah-Zähler
- Vorwählzähler mit Abschaltfunktion und Alarmausgang
- Timer
- Höher- Tiefer-Regelung über elektronisches Potentiometer
- externe Ansteuerung über Trennverstärker
- Ansteuerung über BUS System
- Umpolstation

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