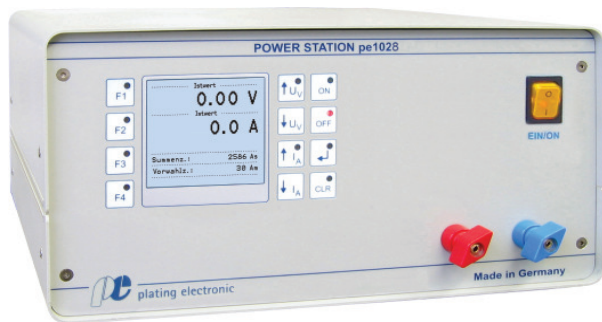
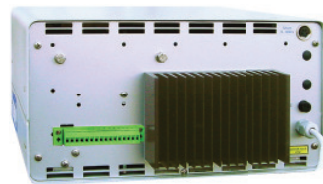


Ausgangsleistung:	max. 750 Watt	Typische Einsatzgebiete:	Laboranlagen
Ausgangsstrom:	max. 60A (bei 12V)	Edelmetallgalvanik	Bandanlagen
Ausgangsspannung:	max. 250V (bei 3A)	Leiterplattenanlagen	Handanlagen

Galvanikgleichstromquelle mit Schaltnetzteiltechnik ausgelegt für den Einsatz in der Galvanik.



POWER STATION pe1028, Frontansicht



POWER STATION pe1020, Rückansicht, bis 375 W und 750W

Typische Kennwerte

- Regelabweichung < 0.5 %
- Restwelligkeit < 0,5 %
- Wirkungsgrad > 85 %
- Leistungsfaktor $\cos \phi$ 0,95
- Konstante Strom- und Spannungsregelung
- Einschaltstrombegrenzung
- Übertemperaturschutz
- Strom und Spannungsvorwahl
- Programmierbare Bedieneinheit
- Großes 3-Zeilen LCD-Display
- Folientastatur zur Bedienung und Programmierung
- Integrierter Amperestundenzähler (Vorwahlzähler und andere Funktionen optional)
- Netzanschluss: Standard 230 V +/- 10 % / 50-60 Hz (andere Spannungen auf Anfrage)

Kühlung

- Konvektionskühlung
- Zulässige Umgebungstemperatur 35°C (weitere auf Anfrage)

Bauform

- Kompaktes Tischgerät, Schutzart IP21
- Gehäuse pulverbeschichtet Farbe RAL 9018 (Standard)
- Aluminiumfrontplatte mit Polycarbonatfolie überzogen
- DC-Anschluss: siehe Seite 2

EMV: EN55011 Klasse A, Gruppe 1 ; EN61000-6-4 und EN61000-6-2
CE-Konformität EN50178 - Niederspannungsrichtlinie

Werte	Standardgrößen - DC Ausgang ¹							¹ Andere Größen auf Anfrage		
	60 A				50 A	40 A		30 A	25 A	3 A
DC Ausgang Strom	60 A				50 A	40 A		30 A	25 A	3 A
DC Ausgang Spannung	6 V	8 V	10 V	12 V	15 V	18 V	20 V	24 V	30 V	250 V
Netzspannung	230 V AC									
Gewicht	ca. 9 kg									

