

Typ: RCP-Sr-R
stufenlos einstellbar, strom- und potenzialregelnd

- Strom, stufenlos einstellbar
- Potenzial, stufenlos einstellbar
Sollwertvorgabe über Potentiometer

Andere Eigenschaften

- Anzeigeeinstrumente in der Frontplatte
Digitalanzeigen für Schutzspannung, Schutzstrom, Anodeneinzelströme, Ist- und Sollwert Potenzial
- Anodenfallanzeige, Umschalter Elektroden und Einzelströme
- Umschalter Manuell / Automatik
- Schutzmassnahme: FI-Schutzschaltung
- Integrierter Überspannungsschutz
- Taktung: berührungslos über Optokoppler
- Fernübertragung: Spannung, Strom, Potenzial, Sammelstömmeldung, Verzögerungsrelais, Taktung



Standard Schaltschrank 1800 x 800 x 500 mm, Sockel 100 mm für DC Ausgangsleistungen bis max. 5 kW

Netzversorgung	Wechselstrom 230 V ± 10%, 50 oder 60 Hz Drehstrom 400 V ± 10%, 50 oder 60 Hz bei größeren Ausgangsleistungen andere Spannungen oder Frequenzen auf Anfrage
DC Ausgang	Alle Spannungs- und Stromvarianten bis max. 20 kW Ausgangsleistung
Regelung	potenzial- und stromregelnd, stufenlos einstellbar
Schutzart	IP 54
Umgebungstemperatur	min. -25°C, max. +35°C
Kühlung	Konvektion bzw. Lüfter, temperaturgesteuert, Gehäuseklimatisierung
Verlustleistung	< 12%
Restwelligkeit	< 2%
Thermischer Schutz	Schutz gegen Überlast, reduziert automatisch zu hohen Strom
Überspannungsschutz	im Gerät integriert für Netz, DC Ausgang, Messeingänge
Betriebsart	Pulswellenmodulation
Ansteuerung	Sollwertvorgabe über Potenziometer