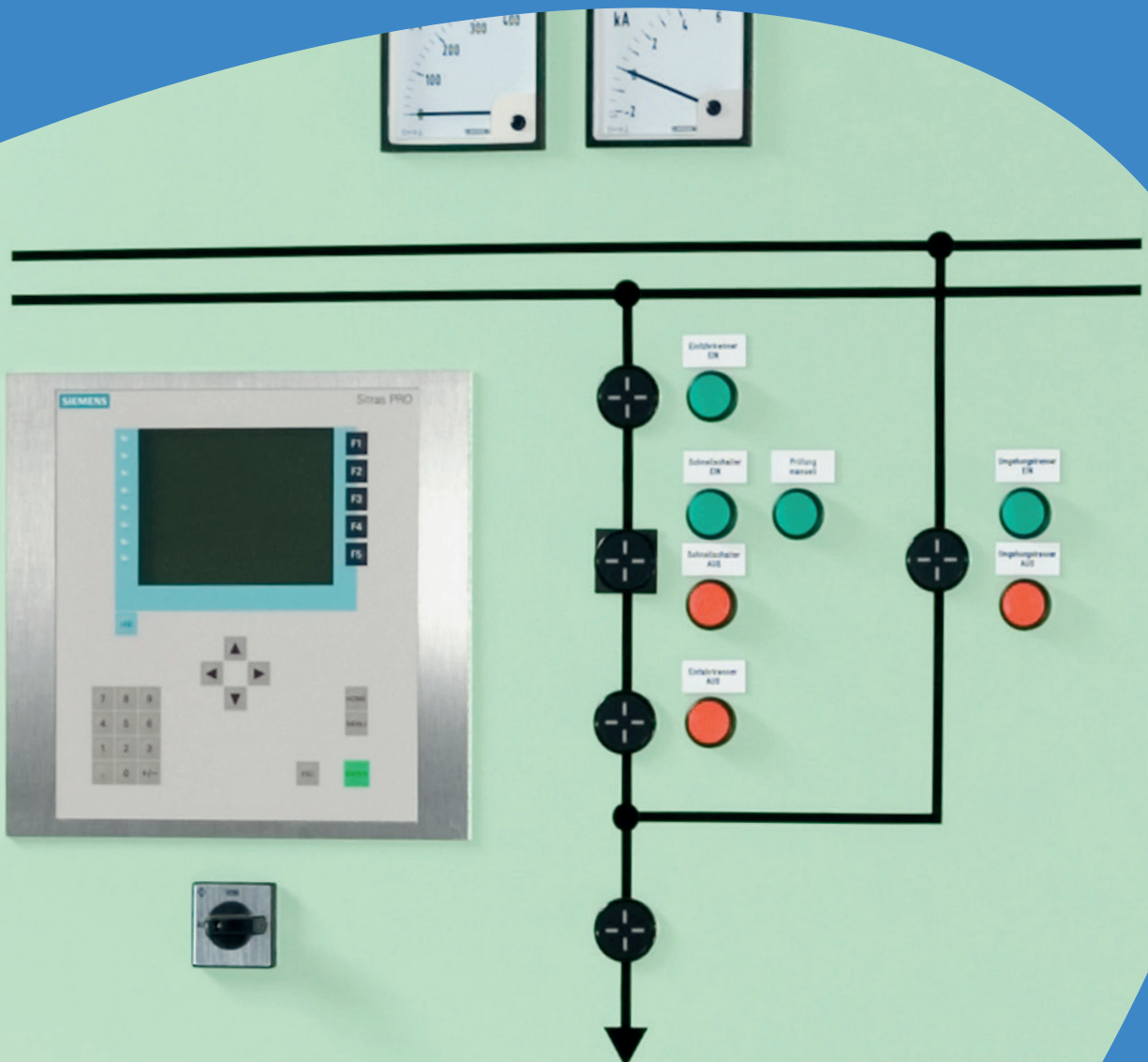




Elpro

BAHNSTROMANLAGEN

DC SCHALTANLAGEN 1500V



GLEICHRICHTER

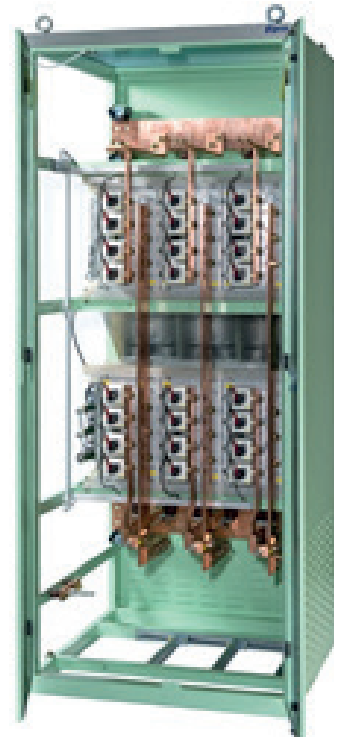
Technische Daten

Nennspannung	1500V DC
Bemessungsisolationsspannung	3600V DC
Bemessungs-Kurzschlussstrom	je Zweig 14kA/10kA
Bemessungs-Kurzschlussdauer	200 ms
Schutzart	IP2X
Prüfvorschrift	DIN EN 50328

Ausführungsmerkmale

Abmessung (BxHxT)

Nennstrom DC 3000A (2xDC 1500A) mit Ausspeisefeld	12-Puls-Schaltung 2x (B6U)2P	3000 x 2200 x 1300 mm
Nennstrom DC 3000A (2xDC 1500A) mit Ausspeisefeld	12-Puls-Schaltung 2x (B6U)2P	3000 x 2200 x 1300 mm
Nennstrom 1500A DC (2xDC 1500A)	12-Puls-Schaltung 2x (B6U)2P	1500 x 2200 x 1300 mm



RÜCKLEITER

Technische Daten

Nennspannung	1500V DC
Bemessungs-Isolationsspannung	3000V DC
Bemessungs-Kurzschlussstrom	100 kA / 71 kA
Bemessungs-Kurzschlussdauer	200 ms
Schutzart (Front/Dach)	IP4x/2X
Typprüfvorschrift	DIN EN 50123-6

Ausführungsmerkmale

In Abhängigkeit der projektspezifischen Ausführung mit verschiedener Anzahl von Rückleitungsabgängen und weiteren Einbaukomponenten entsprechend Kundenforderung.

Abmessungen (BxHxT)

800 x 2200 x 1*** mm
1000 x 2200 x 1*** mm

1*** Anpassung Tiefe an Gleichrichterverband oder Streckenverband



EINSPEISUNG

Technische Daten

Nennspannung	1500V DC
Bemessungs-Isolationsspannung	3000V DC
Nennstrom Hauptsammelschiene	7000/5500/3000A DC
Bemessungs-Kurzschlussstrom	100 kA / 71 kA
Bemessungs-Kurzschlussdauer	200 ms
Schutzart	IP3X / IP 2X
Typprüfvorschrift	DIN EN 50123-6

Ausführungsmerkmale

Abmessungen (BxHxT)

1 Einspeisung bis 4000A DC	600 x 2200 x 1*** mm
2 Einspeisung bis je 4000A DC	800 x 2200 x 1*** mm

1*** Anpassung Tiefe an Streckenverband



STRECKENABGANG

Technische Daten

Nennspannung	1500V DC
Bemessungs-Isolationsspannung	3000V DC
Nennstromstrom Hauptsammelschiene	7000/5500/3000A DC
Bemessungs-Kurzschlussstrom	100 kA / 71 kA
Bemessungs-Kurzschlussdauer	200 ms
Schutzart	IP3x / IP 2X
Typprüfvorschrift	DIN EN 50123-6

Ausführungsmerkmale

Abmessungen (BxHxT)

Nenn-Abzweigstrom	2600A DC	ohne Kabelabgangstrenner	620 x 2200 x 1500 mm
Nenn-Abzweigstrom	2600A DC	mit Kabelabgangstrenner	900 x 2200 x 1500 mm
Nenn-Abzweigstrom	4000A DC	ohne Kabelabgangstrenner	620 x 2200 x 1600 mm
Nenn-Abzweigstrom	4000A DC	mit Kabelabgangstrenner	620 x 2200 x 1600 mm



