

Traktionswechselrichter HTW 204 – 751 xxP LXx-xxx-xx



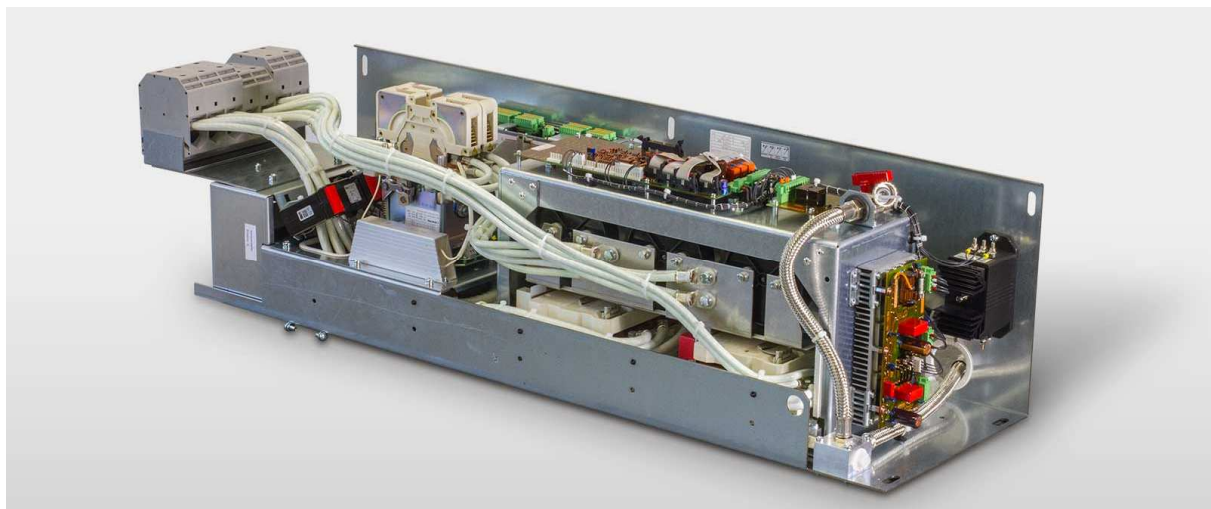
D-72813 St.Johann

Technische Daten

www.HKR-traktion.de

Seite 1 von 1

| | |
|--------------------------|---|
| Eingangsspannung: | 750V DC (+ / -30%) |
| Wirkungsgrad: | ca. 97% |
| Ausgangsnennstrom: | 300A dauernd |
| Überlastbarkeit: | 400A für 60s |
| Brems-Chopper: | 270 kW dauernd |
| Spitzenleistung: | 450 kW |
| Abmessungen: (H x B x T) | 1150 x 345 x 320mm |
| Gewicht: | 94 kg |
| Schutzart: | IP 00 |
| Kühlart: | Wasserkühlung |
| Umgebungstemperatur: | -25°C ... +40°C |
| Lagertemperatur: | -40°C ... +70°C |
| Betriebsarten: | Feldorientierte Stromregelung, U/f-Betrieb |
| Drehzahlgeber: | Inkrementalgeber, Resolver, Sin/cos-Geber |
| Schnittstellen: | RS 232, RS 485, Profibus (Option), CAN (Option), Synchrolink (Option) |
| Steuereingänge: | 12 potentialfreie Digitaleingänge, 5 Analogeingänge 6 potentialfreie Digitalausgänge, 4 Analogausgänge |
| Motortemperatur: | KTY; PTC, |



Die Traktionswechselrichter HTW 204 sind in verschiedenen Ausführungen für unterschiedliche Einbausituationen erhältlich, auf Wunsch auch mit höherer Schutzart, eingebaut in Schaltschränke oder kundenspezifische Container.