



electronic

Spitzentechnologie in der Antriebs-Elektronik
Top technology in drive electronics



POWER POWER UNDER CONTROL UNDER CONTROL

**Gleichstromtechnik
bis 110 kW**

**DC-Current-Technology
up to 110 kW**



Volldigitalisierter Stromrichter, jetzt auch für bürsten-
behaftete Gleichstrom-Gearless-Motoren, Kompaktgerät

- Bewährte Technik in kompakter Bauform
- Vielseitig einsetzbar
- Preiswert und zuverlässig
- Einfache Bedienung
- Feld und Anker geregelt

Einsatzbereiche

- Modernisierungen von High-Speed-Aufzügen
und Regalfördersystemen unter Beibehaltung des
Originalmotors ohne Leonard-Umformer
- Kunststoffverarbeitung und Extrudertechnik
- Papier-, Textil-, Blech- und Drahtverarbeitung
- GSV 5445 mit seitlichen Anschlüssen
- GSV 5444 mit frontseitigen Anschlüssen

Fully digital static DC current inverter for
DC-motors with brushes, compact device

- Proved technology in a compact design
- Versatile applicable
- Good value and reliable
- Simple operation
- Field and armature controlled

Applications

- Modernization of high speed elevators and
shelf haulage systems while maintaining the original
drive without Leonard transformer
- Plastics processing and extrusion technique
- Paper-, textile-, plate- and wire processing
- GSV 5445 with lateral connections
- 5444 with connections at front-panel

**DIGITAL DC-DRIVE
GSV 5445**