

FB-11



An den Röderäckern 5
D - 63743 Aschaffenburg
Tel.: 0049 (0) 6028 – 97 79 624
Fax.: 0049 (0) 6028 – 97 79 625
e-mail: info@bf-regelungstechnik.de
web: www.bf-regelungstechnik.de

Frequenzumrichter für Aufzugsantriebe

Merkmale:

- Optimal für Modernisierung
- Geräuscharmer Antrieb. Taktfrequenz: 16kHz
- Einfachste Inbetriebnahme per LCD-Tastatur über Laptop oder Bediengerät
- Sehr hoher Fahrkomfort
- Direktes Einfahren
- Automatische Bremswegermittlung
- Spitzbogenbetrieb
- Asynchron-, Synchronmotor
- Rückführung:
Encoder: HTL/TTL 1000 bis 10.000 Imp./Umdr.
Absolutwertgeber SSI, Resolver, SIN/COS-Geber
- Open loop bis 1m/s, 10kW Motorleistung
- Kompakte Bauform
- Integriertes Funkentstörfilter
- Funkentstört nach EN 55011-B
- Notbetrieb / Evakuierung mit Batterie 120V oder USV
- Kurzschlussfest
- 6 Betriebsgeschwindigkeiten
- 6 Ausgabe-Relais
- Fehlerspeicher mit Zustandsmeldungen
- Motortemperaturüberwachung
- Steuerspannung: 24Vdc oder 0Vdc potentialfrei
- Serielle Schnittstelle RS 485
- DCP 3, DCP 4



Leistungsklassen:

Motornennstrom:
8A, 12A

Anlaufstrom: 1,6 * Nennstrom

Netzspannung:
3 * 230Vac bis 440Vac +10%/-15%

Einbaumaße:

Breite: 108 mm
Höhe: 315 mm
Tiefe: 210 mm