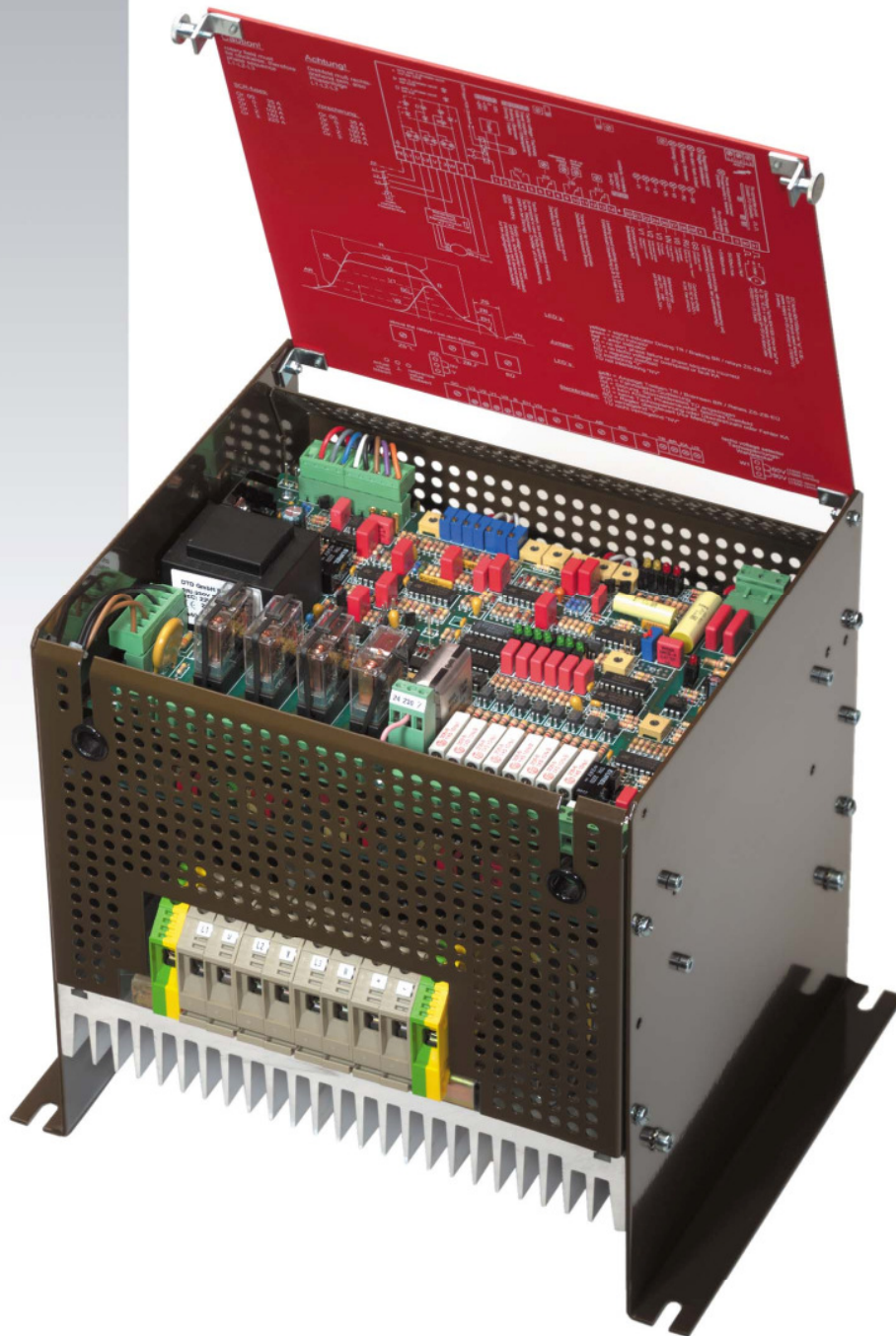


Analoger
Phasenanschnitt-
regler für Aufzüge

ARC



Datenblatt
DEUTSCH

RST

ELEKTRONIK GMBH

Tannenstraße 11
DE-74229 Oedheim

Telefon +49(0)7136/99 12- 0
Fax +49(0)7136/99 12-10

info@rst-elektronik.de
www.rst-elektronik.de

Analoger Phasenanschnitt- regler für Aufzüge

ARC

Erweiterte Leistungsmerkmale

- Für handelsübliche polumschaltbare Drehstrom-Aufzugmotoren
- Kostengünstig durch Einsatz kleinerer Motoren
- Energiesparend durch Einsatz kleinerer Schwungmassen
- Leistungsberich bis 62 kW
- Fahrgeschwindigkeiten bis 2,5 m/sec.
- 5 Geschwindigkeiten
- Anfahrdruckunterdrückung
- Einfahrdrehzahlüberwachung
- Nachregeln
- Spitzbogenkorrektur
- Direkteinfahrt realisierbar
- Diverse Überwachungsfunktionen
- Alle gängigen Analog-Tachos anschließbar
- Zusatzplatine für den Einsatz von Digital-Encodern

Sonderausführungen

- Geräuscharme Version mit DSB-Gleichrichter im Bremskreis
- 500 V Nennspannung | 60 Hz

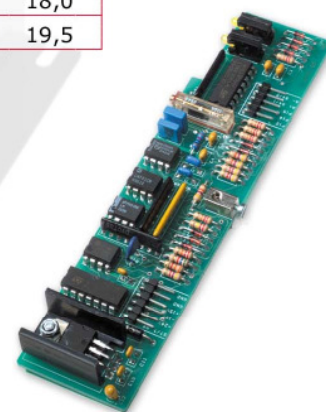
Technische Daten

$U_N = 400V/\pm 10\%$ | $f = 50/60\text{Hz}$ | $T = +10^\circ\text{C} \dots +50^\circ\text{C}$

Typ	I_N/I_{max} in [A]	Motorleistung P_N in [kW]	Abmessungen HxBxT in [mm]	Gewicht in [kg]
ARC-00	16/ 60	6	225x300x260	10,0
ARC-0	25/ 95	10	225x300x260	10,0
ARC-1	45/160	19	225x300x260	10,0
ARC-2	63/230	29	225x300x260	13,0
ARC-3	100/350	45	365x300x260	18,0
ARC-4	140/480	62	365x300x260	19,5

Zubehör

- Frequenz-Spannungs-Wandler FU-2A für Digital-Encoder von 48...128 Impulse pro Umdrehung; Spannungsversorgung 15V
- Frequenz-Spannungs-Wandler FU-2D für Digital-Encoder von 128...1024 Impulse pro Umdrehung; Spannungsversorgung 5V oder 15V



29.001.22
Technische Änderungen vorbehalten!



ELEKTRONIK GMBH

Tannenstraße 11
DE-74229 Oedheim

Telefon +49(0)71 36/99 12- 0
Fax +49(0)71 36/99 12-10

info@rst-elektronik.de
www.rst-elektronik.de