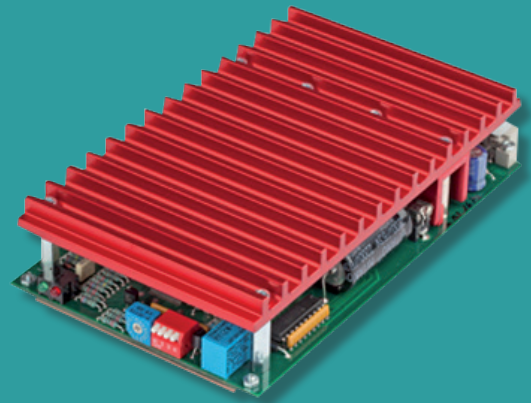


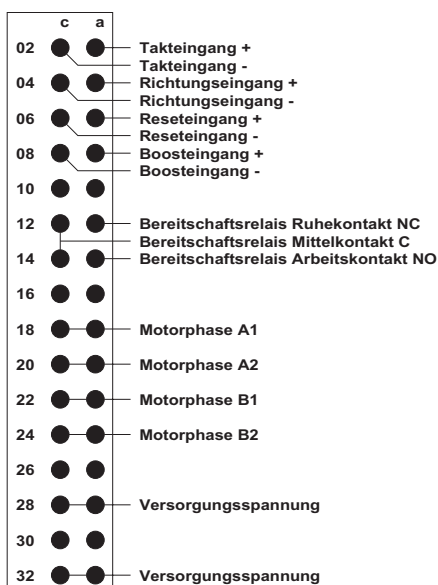
# LEISTUNGSELEKTRONIK SMI

## SMI - 2-PHASEN SCHRITTMOTOR-ENDSTUFE

- Nur eine Betriebsspannung erforderlich
- Verpolungssicherer Betriebsspannungsanschluss
- 3 Schrittauflösungen auf einer Karte, Voll-, Halb- und Viertelschritt
- Optoentkoppelte Eingänge
- Geräuschlos im Stillstand
- Automatische Drehmomenterhöhung im mittleren und oberen Drehzahlbereich
- Phasenstromerhöhung im Beschleunigungs- und Bremsbereich über Eingang ansteuerbar (Boost-Betrieb)



## ANSCHLUSSBELEGUNG



## TECHNISCHE ANGABEN

<b>Versorgungsspannung</b>	12 V DC bis 36 V DC oder 8 V AC bis 24 V AC
<b>Phasenstrom</b>	in 16 Stufen einstellbar bis 2,3 A - max. 4,3A
<b>Motorspannung</b>	36 V
<b>Signaleingänge</b>	Takt, Richtung, Boost, Reset
<b>Schrittzahl</b>	200, 400, 800
<b>Schrittfrequenz</b>	max. 120 kHz
<b>Option</b>	mit Taktgeber TGB
<b>Merkmale</b>	Ruhestromabsenkung