



SOFTWARE



TECHNISCHE DATEN

Betriebsspannung	12-48 VDC
Phasenstrom	max. 6 A
Schnittstelle	TTL-RS232 (3.3 V)
Betriebsarten	Position, Drehzahl, Flagposition, Takt-Richtung, Analog, Joystick, Drehmoment
Betriebsmodus	1/1, 1/2, 1/4, 1/5, 1/8, 1/10, 1/32, 1/64, Adaptiv
Schrittfrequenz	16 kHz im Vollschritt, im Mikroschritt entsprechende Vielfache (z.b. bis zu 1 MHz bei 1/64)
Eingänge	6 Digitaleingänge (TTL), 1 Analogeingang +10/-10 V
Ausgänge	3 Digitalausgänge (TTL)
Positionsüberwachung	ja, je nach Drehgeber
Stromabsenkung	einstellbar 0 - 100%
Schutzschaltung	Überspannung, Unterspannung und Temperatur >80°C
Temperaturbereich	0 bis +40°C

AUSFÜHRUNGEN

Typ	Min. Betriebsspannung V	Max. Betriebsspannung V	Nennstrom A	Passend für	Schnittstelle	Gewicht kg
SMCI35	12	48	4	Schrittmotoren	RS232 (3.3 V)	0.9

BESTELLBEZEICHNUNG

SMCI35

ZUBEHÖR

ZK-RS232-USB-3.3V	Konverter
Z-K4700/50	Ladekondensator
ZK-WEDS-300-S-SMCI35	Encoderkabel
ZK-ZHR5-90	Anschlusskabel
ZK-ZHR6-500	Anschlusskabel
ZK-SMCI35-LD	Encoderkabel

WARNHINWEIS

Wir empfehlen zur Stabilisierung der Betriebsspannung einen ausreichend dimensionierten Stützkondensator.

MASSBILD (IN MM)

