

Achscontroller CPX-CMAX-C1-1

Teilenummer: 548932

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Abmessungen B x L x H	50 mm x 107 mm x 55 mm
Betriebsarten	Satzbetrieb Direktbetrieb
Diagnose	Modulorientierte Diagnose über lokale 7-Segment Anzeige
Max. Anzahl Module	8
Reglerfunktion	Kraftregelung
Anzeige	Siebensegmentanzeige
Statusanzeigen	Power Load Display/Error Axis X MC Axis X Modulstatus
Absicherung (Kurzschluss)	interne elektronische Sicherung Betriebsspannung interne elektronische Sicherung Lastspannung
Betriebsspannungsbereich DC	18 V...30 V
Lastspannungsbereich DC	20 V...30 V
Nennbetriebsspannung DC	24 V
Nennlastspannung DC	24 V
Netzausfallüberbrückung	10 ms
Stromaufnahme bei Nennbetriebsspannung	200 mA
Zulässiger Laststrom	2.5 A
LABS-Konformität	VDMA24364-B2-L
Relative Luftfeuchtigkeit	5 - 95 % nicht kondensierend
Schutzart	IP65 nach IEC 60529
Umgebungstemperatur	-5 °C...50 °C
Produktgewicht	240 g
Achsen pro Strang	1
Anzahl Achsstränge	1
Max. Leitungslänge	30 m
Elektrischer Anschluss Control-Interface	Dose M9 5-polig

Merkmal	Wert
Control-Interface	digital CAN-Bus mit Festo Protokoll Abschlußwiderstand integriert
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Gehäuse	PA-verstärkt