
Inhalt

Die Geschichte des Gleichstrom-Kleinmotors	4
<hr/>	
Gleichstrom-Kleinmotoren in der Anwendung	10
<hr/>	
Aufbau eines Gleichstrom-Kleinmotors	20
<hr/>	
Der Rotor	20
Der Stator	26
<hr/>	
Bauarten und Bauformen des Gleichstrom-Kleinmotors	30
<hr/>	
Der Universalmotor	30
Permanentmagnetmotoren	31
Eisenlose Gleichstrom-Kleinmotoren	34
Bürstenlose, elektronisch kommutierte Gleichstrom-Kleinmotoren	35
Schrittmotoren	37
<hr/>	
Technische Daten eines Gleichstrom-Kleinmotors	38
<hr/>	
Hinweise zu Toleranzangaben von Kennwerten	39
Kennliniendarstellungen	41
Motorbeschreibung durch Servoparameter	43
<hr/>	
Hinweise zum praktischen Einsatz von Gleichstrom-Kleinmotoren	45
<hr/>	
Auswahlkriterien bei der Dimensionierung	45
Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)	53
CE-Kennzeichnung	55
<hr/>	
Qualitätsmanagement	57
<hr/>	
Fachbegriffe	59
<hr/>	
Der Partner dieses Buches	63
<hr/>	