

SDL 1689

Einachsiges Drehtischsystem

Sehr robust und einfach in der Bedienung

RMS

DYNAMIC TEST SYSTEMS



SDL1689

SDL 1689

PERFEKT ANGEPASSTER REGLER, EINFACHSTE INTEGRATION UND AUF WUNSCH MIT EXTRA-FEATURES

RMS

DYNAMIC TEST SYSTEMS

Unsere Bewegungssimulatoren sind speziell auf Ihre Anforderungen zugeschnittene Testsysteme. Das SDL1689 überzeugt durch seine einfache sehr robuste Mechanik und ist für den industriellen Betrieb perfekt geeignet. RMS glänzt hier mit einer fast 60 jährigen Erfahrung und ständiger Entwicklung.



VORTEILE AUF EINEN BLICK

günstiges Einsteigersystem

Robust und kompakt

Schnittstellensteuerung möglich

Horizontale- als auch vertikal Nutzung



LEISTUNGSDATEN

Max. Prüflingsgewicht [kg]	25 @1m
Auflösung [°]	0,0001
Max Drehmoment [Nm]	20 / Konstant 5
Max Nutzlast	20
Signalausgang Gebersignal	18.000/U, ca. 1 Vpp

TECHNISCHE DATEN

Höhe [mm]	1150
Breite [mm]	500
Tiefe [mm]	650
Gewicht [kg]	ca. 350
Plattendurchmesser [mm]	360
Haltebremse	pneumatisch
Schleifring	35 Bahnen
Schnittstellen	USB, LAN-RJ45, RS232, IEEE488, Parallel

GENAUIGKEIT

Standardabweichung der Drehgeschwindigkeit [%]	< 0,001
Ø Abweichung der Drehgeschwindigkeit [%]	<0,001
Gemessen von -720°/s bis 720°/s	
Positions-Absolutgenauigkeit	<±6"
Positions-Wiederholgenauigkeit	<± 5"

Wir freuen uns auf Ihren Anruf oder Ihren Besuch auf unserer Website.

RMS Regelungs- und Messtechnik Dipl.-Ing. Schaefer GmbH & Co. KG · Gutenbergstraße 27 · 21465 Reinbek
Fon +49 (0)40 727 60 30 · Email: sales@rms-testsystems.de · Web: rms-testsystems.de