

WUEKRO

Training and Didactic Systems

Lehrgeräte für die Elektrotechnik seit 1972
Qualität Made in Germany seit über 50 Jahren

PRODUKTBLATT

DREHSTROM-SERVOMOTOR

Bauform: Motorprüfstand

Themengebiet: Elektrische Antriebstechnik

Artikelnummer: W3375-7U



WUEKRO GmbH, Carl-Zeiss-Straße 10, 97424 Schweinfurt

+49 (0)9721/646910 info@wuekro.de

Motorprüfstand



W3375-7U

Artikel: Drehstrom-Servomotor

Technische Daten:

Nennleistung 1,1 kW

Stillstandsmoment 5,2 Nm

Nennstrom 2,6 A

Nennzahl 2000 min⁻¹

Schutzart IP 21

1 Wellenende

Incl. Geberleitung

Motorprüfstand

Dauermagneterregter Synchronmotor, der in Verbindung mit dem Frequenzumrichter SIMOVERT MASTER DRIVES MC als bürstenloser Gleichstrommotor arbeitet.

- mit aufgezogener Kupplungshälfte
- mit Fußplatte, um die Achshöhe auszugleichen und um die Maschine leichter auswechseln zu können
- mit Thermistorschutz Elektronische, funkenfreie Kommutierung über Rotorlagegeber, Auflösung 2048 Impulse pro Umdrehung, konstantes Beschleunigungsmoment bis zur maximalen Drehzahl.



