

Permanentmagneterregte Motoren sind der Markttrend in 2011!

Aus diesem Grund hat Kienle + Spiess - als Technologieführer und innovativer Partner der Motorenhersteller - eine eigene Baureihe für Permanentmagneterregte Synchronmaschinen mit Achshöhen von 80 - 200 mm entwickelt.

Gestalten Sie mit der neuen Baureihe von Kienle + Spiess (kurz *KSPM*) den Trend und schlagen Sie eine innovative Richtung ein.

Die wichtigsten Informationen und Vorteile der KSPM-Reihe auf einen Blick:

- Besonders hohe Wirkungsgrade
- und somit die ideale Lösung für die neuen Wirkungsgradklassen IE3 & IE4
- Für hohe als auch niedere Drehzahlen einsetzbar
- Sehr niedere Rastmomente
- Sensorloser Betrieb möglich
- Niedriger Geräuschpegel
- Ideale Eignung für Feldschwächung zur besseren Ausnutzung der Umrichter
- Ungeschrägtes Statorpaket für problemlose Bewicklung
- Unveränderte Statorinnendurchmesser und Nutschlitzöffnungen der IEC Baugrößen zur Nutzung bestehender Werkzeuge
- Einfacher, modularer Aufbau des Rotors
- Besonders einfaches Fügen & Kleben der Magnete

Gerne beraten wir Sie in einem persönlichen Gespräch. Sprechen Sie uns an!

Unsere schnelle Bemusterung der KSPM-Reihe wird Sie überzeugen.

Ihre Kienle + Spiess GmbH