

Hannover Messe 2005

**Servo-Antriebssysteme
und Komponenten**

Qualität der Anfragen gestiegen

Lindenstr. 20
64372 Ober-Ramstadt
Deutschland

Tel. +49 6167 9306-0
Fax +49 6167 9306-77

E-Mail info@esr-pollmeier.de
www.esr-pollmeier.de



Auf der Hannover Messe 2005 zeigte ESR Pollmeier seine Neuheiten: für den Einsatz in Automatisierungsnetzwerken auf Basis von Profibus-DP oder CANopen optimierte Servoantriebe mit integrierter Sicherheitstechnik sowie neue Servomotoren mit hoher Leistungsdichte.

Mit dem Wechsel in den Messebereich „Motion, Drive & Automation“ änderte sich für ESR Pollmeier auch die Standposition. Der Spezialist für Servo-Antriebstechnik war erstmalig in Halle 26 vertreten und zeigte dort seine Neuheiten:

für den Einsatz in Automatisierungsnetzwerken optimierte Servoantriebe mit integrierter Sicherheitstechnik sowie neue Servomotoren mit hoher Leistungsdichte.

Der TrioDrive D/PS machte im vergangenen Herbst den Anfang, ein volldigitaler Servoregler, serienmäßig mit Profibus-DP-Schnittstelle und Sicherheitstechnik ausgestattet. Nun folgen weitere kompakte Spezialisten für die gängigsten Servoantriebsaufgaben – mit größerer Leistung (MidiDrive D/PS) und wahlweise für den Einsatz mit CANopen-Kommunikation (TrioDrive D/CS, MidiDrive D/CS). Die Geräte eignen sich für den direkten Netzanschluss an 230 V bzw. 3 × 400/480 V, können dank der Weitbereichseingänge jedoch auch an deutlich niedrigeren Spannungen betrieben werden. Netzfilter und Ballastkreis sind bereits im Gerät integriert.

Zusammen mit den neuen Servomotoren der Baureihe MR 7 werden Antriebspakete zwischen 0,4 und 40 Nm angeboten. Die kompakten Motoren (Flanschmaße von 40 bis 188 mm) zeichnen sich durch besonders hohe Leistungsdichte und Dynamik aus. Je nach Anforderung in der Anwendung stehen Resolver oder optische Lagegeber zur Auswahl.

Die Zahl der Besucher auf dem Stand entsprach laut Aussage von ESR in etwa dem Vorjahresniveau. Vertriebsleiter Jochen Elfers: „Auffällig ist die höhere Qualität der Fragen, die zum Teil in intensive Beratungsgespräche mit unseren Experten aus der Applikation mündeten.“ Insgesamt zeigt sich ESR mit dem Verlauf der Messe zufrieden.

ESR Pollmeier GmbH
Lindenstr. 20
64372 Ober-Ramstadt
Deutschland

Tel. +49 6167 9306-0
Fax +49 6167 9306-77
E-Mail info@esr-pollmeier.de
www.esr-pollmeier.de

Ende der Presseinformation