

## Erweiterung des Produkteportfolios

Celeroton erweitert seine Palette der Niederspannungsumrichter mit der Lancierung des Umrichters CC-75-400 hin zum tieferen Leistungsbereich. Aufgrund des kompakten Designs eignet sich der Umrichter besonders für Hochfrequenzspindeln in Mikrobearbeitungszentren. Das Gerät ermöglicht den sensorlosen Betrieb von permanentmagneterregten Synchronmaschinen (PMSM) und bürstenlosen Gleichstrommaschinen (BLDC) für Drehzahlen von 5'000 U/min bis 500'000 U/min und Leistungen bis 400 W. Folgende Schnittstellen sind verfügbar:

- Analogeingang (1x)
- Analogausgang (1x)
- Digitaleingang (2x)
- Digitalausgang (2x)
- Thermoelement Typ K (1x)
- PTC oder NTC (1x)
- 10 V, 200 mA Hilfsspannungsversorgung (1x)
- USB
- RS232/485 (Option)
- CAN (Option)



## PCIM 2010

Auch in diesem Jahr ist Celeroton an der PCIM (Power Conversion Intelligent Motion) vom 4. bis 6. Mai 2010 in Nürnberg, Deutschland, vertreten. Eines der Highlights am Stand 12-569 in der Halle 12 wird dabei die neue Elektronik CC-75-400 sein. Wir freuen uns auf Ihren Besuch!

Weitere Informationen zur Messe finden Sie unter <http://www.pcim.de>



## Celeroton zieht um

Ab dem 1. Juni 2010 finden Sie uns im Technopark im Westen der Stadt Zürich unter folgender Adresse:

Celeroton AG  
Technoparkstrasse 1  
CH-8005 Zürich

Tel: + 41 44 632 51 25  
Fax: +41 44 632 16 94  
Email: [info@celeroton.com](mailto:info@celeroton.com)

Dieser Umzug ermöglicht es uns auch räumlich mit dem Wachstum der Firma Schritt zu halten. Wir freuen uns darauf, Sie in Zukunft im Technopark Zürich begrüßen zu dürfen.

