



AMA

Verband für Sensorik + Messtechnik

Innovatoren verbinden

Zentrum für **Sensorik**
und **Messtechnik**

Halle 11, F35

Hannover Messe 2018

23.-27. April 2018

Besuchen Sie uns .../
See you at Hannover Fair

Marktplatz für Sensoren, Messtechnik und Automation

Zum 28. Mal ist der AMA Verband für Sensorik und Messtechnik e.V. mit einem **AMA Zentrum** auf der Hannover Messe vertreten – platziert in **Halle 11**.

Innerhalb der „IAMD - Integrated Automation, Motion & Drives“ – Internationale Leitmesse für integrierte Automation, Industrial IT, Antriebs- und Fluidtechnik – zeigen die **19 Aussteller** des Gemeinschaftsstandes ihre Innovationen und neuesten Produkte aus der gesamten Messtechnik vom Sensorelement über Sensoren bis hin zu System- und Komplettlösungen.

Auf Ihren Besuch und interessante Gespräche freuen sich die Aussteller und das AMA Service Team

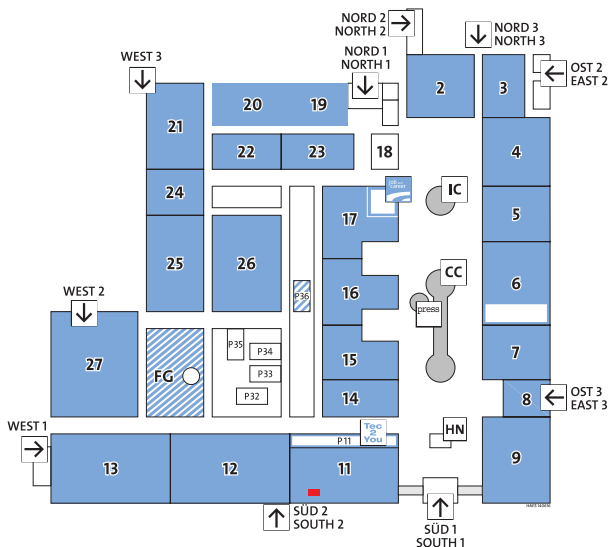
The market for sensors, measuring technology and automation

For the 28th time the AMA Association for Sensors and Measurement is represented with its **AMA Center** at the Hannover Fair – this time again in **hall 11**.

Within the „IAMD - Integrated Automation, Motion & Drives“ – Leading Trade Show for Integrated Automation, Industrial IT, Power Transmission and Control – the **19 exhibitors** will present their innovations and new products of the whole measurement technique - from micro sensors up to complete solutions.

The exhibitors and the AMA Service Team will be glad to welcome you to the fair

Hannover Messegelände
Exhibition Grounds



ALTHEN GmbH Mess- und Sensortechnik

E46

Dieselstr. 2, 65779 Kelkheim (Germany)
Tel. +49 6195 7006-0, Fax +49 6195 7006-66
info@althen.de, www.althen.de

Sensoren/Messwertaufn./Auswerteelektronik f. Druck, Kraft, Weg, Beschleunigung, Vibration, Drehrate, Dreh- u. Neigungswinkel. Joysticks, Potentiometer, Messverstärker, Messwert-Erfassungssysteme, Datenlogger.

Sensors/transducers/signal conditioners for pressure, differential pressure, force/load, torque, displacement, rate, acceleration/vibration, tilt/inclination, amplifiers, data acquisition systems, data loggers, joysticks, potentiometer.

AMA Verband für Sensorik und Messtechnik e.V. E36-1

Sophie-Charlotten-Str. 15, 14059 Berlin (Germany)
Tel. +49 30 22190362-0, Fax +49 30 22190362-40
info@ama-sensorik.de, www.ama-sensorik.de

Der AMA Verband ist das bedeutendste Netzwerk und die Interessensvertretung für die Schlüsselbranche technischer Innovationen. AMA ist erster Ansprechpartner für Sensorik und Messtechnik.

AMA Association for Sensors and Measurement is the most important network and representative of the interests of the key industry for technical innovations. AMA is the first contact for sensor and measurement technology.

BCM Sensor Technologies b.v.b.a. E40-1

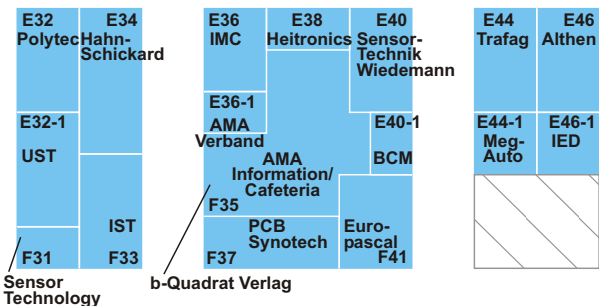
Industriepark Z4, Brechtsebaan 2, 2900 Schoten (Belgium)
Tel. +32 3 2386469, Fax +32 3 2384171
sales@bcmsensor.com, www.bcmsensor.com

BCM entwickelt und fertigt eine breite Palette von Sensoren, die für Dehnungs-/Spannungs-, Masse-/Last-, Kraft-/Drehmoment-, Druck-/Füllstand- und Temperaturmessungen in der industriellen Automatisierung und Prozesssteuerung eingesetzt werden.

BCM is a manufacturer specialized in the design and manufacturing of a wide range of sensors, which are used for strain/stress, mass/load, force/torque, pressure/level and temperature measurements in industrial automation and process control.

Ausschnitt aus Halle 11

Excerpt of Hall 11



b-Quadrat Verlags GmbH & Co. KG

F35

Viktor-Frankl-Str. 9, 86916 Kaufering (Germany)
Tel. +49 8191 9641-0, Fax +49 8191 9641-41
info@b-quadrat.de, www.b-quadrat.de

mpa - messen prüfen automatisieren. Die Fachzeitschrift für angewandte Mess-, Prüf- und Automatisierungstechnik.

mpa - messen prüfen automatisieren. The journal for applied metrology, testing, procedures and automation engineering.

europascal GmbH

F41

An der Wiesenhecke 10, 63512 Hanau (Klein Auheim) (Germany)
Tel. +49 6181 42309-0, Fax +49 6181 42309-22
service@europascal.de, www.europascal.de

DAkKS für Druck und elektrische Messgrößen (D-K-15055-01-00), Kalibrierungen & Schulungen, Druckmessgeräte, Druckwaagen bis 7000 bar, Druck-Controller, Massendurchflussgeräte, Temperaturkalibration, Feuchtekalibratoren.

DAkKS for pressure and electrical measurands (D-K-15055-01-00), calibrations & training, pressure gauges, pressure gauges up to 7000 bar, pressure controller, mass flow devices, temperature calibrators, humidity calibrators.

Hahn-Schickard

E34

Wilhelm-Schickard-Str. 10, 78052 Villingen-Schwenningen (Germany)
Tel. +49 7721 943-0, Fax +49 7721 943-210
info@hahn-schickard.de, www.hahn-schickard.de

Hahn-Schickard realisiert innovative Produkte und Technologien in den Bereichen Sensoren- und Aktoren, Systemintegration, cyber-physische Systeme, Lab-on-a-Chip und Analytik, Mikroelektronik, Aufbau- und Verbindungstechnik, Mikromontage und Zuverlässigkeit.

Hahn-Schickard develops innovative products and technologies in research fields with a strong future impact such as the internet of things, sustainable mobility, environmental and natural resources, healthcare as well as information and communication technologies.

Hahn-Schickard

E34

Allmandring 9 b, 70569 Stuttgart (Germany)
Tel. +49 711 685-83712, Fax +49 711 685-83705
www.hahn-schickard.de

HEITRONICS Infrarot Messtechnik GmbH

E38

Kreuzberger Ring 40, 65205 Wiesbaden (Germany)
Tel. +49 611 97393-0, Fax +49 611 97393-26
info@heitronics.com, www.heitronics.com

System-Lösungen zur berührungslosen Temperaturmessung von -100 °C bis 3000 °C. Tragbare und stationäre Infrarot-Strahlungsthermometer. Line Scanner, Wärmebildsysteme, Kalibrierstrahler.

Smart solutions for non-contact temperature measurement from -100°C to 3000°C. Portable and stationary infrared radiation thermometer, line scanner, thermal image systems, blackbody radiation sources.

IED Communications Ltd

E46-1

64, Empire Building, Dr. D N Road, 400001 Mumbai (India)
Tel. +91 22 22079567, Fax +91 22 22074516
ied@vsnl.in, www.iedcommunications.com

IED Communication is the leading publisher of the monthly "Industrial Automation" magazine in India with a print of 23000 copies monthly and are having a market presence for the last 27 years in India. IED Communications are the organizers of Asia's 2nd largest Automation and Instrumentation expo held annually in Mumbai.

imc Meßsysteme GmbH

E36

Voltastr. 5, 13355 Berlin (Germany)
Tel. +49 30 467090-0, Fax +49 30 4631576
info@imc-berlin.de, www.imc-berlin.de

PC-basierte Datenerfassung für Forschung und Entwicklung, Test, Testzellen, Messsoftware, Schulung, Anwendungssoftware, Entwicklung und Support.

PC-based data acquisition for R&D, test cells, measurement software, training, application software, development and support.

imc Test & Measurement GmbH

E36

Max-Planck-Str. 22 b, 61381 Friedrichsdorf (Germany)
Tel. +49 6172 59672-0, Fax +49 6172 59672-222
info@imc-frankfurt.de, www.imc-frankfurt.de

PC-gestützte Messtechnik für Entwicklung, Test, Prüfstände, Software für Messtechnik, Schulung, Anwendungsentwicklung, Anwendungsunterstützung und Teststände für Elektromotorenprüfung.

PC-based data acquisition for R&D, test, test cells, measurement software, training, application software, development and support.

Innovative Sensor Technology IST AG

F33

Stegrütistr. 14, 9642 Ebnat-Kappel (Switzerland)
Tel. +41 71 99201-00, Fax +41 71 99201-99
info@ist-ag.com, www.ist-ag.com

Die Innovative Sensor Technology IST AG ist Ihr weltweiter Anbieter und Partner für physikalische, chemische und biologische Sensoren. Wir bieten die passende Lösung für Ihre Bedürfnisse.

Innovative Sensor Technology IST AG is your supplier and partner for physical, chemical and biological sensors. We provide the suitable solution for your needs.

MegAuto KG

E44-1

Hermann-Oberth-Str. 7, 85640 Putzbrunn (Germany)
Tel. +49 351 6587894-0, Fax +49 351 6587894-9
info@megauto.de, www.megauto.de

Winkelsensoren, Wegsensoren, Potentiometer, Drehgeber, Einsteller, Hall Effekt Sensoren, Signalübertrager für die Industrie- und Automatisierungstechnik.

Rotary angle, linear displacement, position sensors, Hall Effect encoder, potentiometers, panel controls, human input devices, slip ring signal transmitter for industrial automation and robotics.

PCB Synotech GmbH

F37

Porschestr. 20 - 30, 41836 Hückelhoven (Germany)
Tel. +49 2433 444440-0, Fax +49 2433 444440-79
info@synotech.de, www.synotech.de

Beschleunigungs-, Druck-, Kraft- u. Dehnungsaufnehmer sowie Mikrofone f. Versuch und Entwicklung, Überwachung von Pumpen, Motoren, Maschinen u. Fertigungsautomaten, Datenlogger f. Umwelt-, Gebäude-, Lager- u. Transportüberwachung.

Microphones, acceleration, pressure, force and strain sensors for R&D applications, monitoring of pumps, motors and rotating machinery, data loggers for environmental, building, storage and transport monitoring.

Polytec GmbH

E32

Polytec-Platz 1 - 7, 76337 Waldbronn (Germany)
Tel. +49 7243 604-0, Fax +49 7243 69944
info@polytec.de, www.polytec.de

Optische Schwingungsmesssysteme, 1D und 3D, flächenhaft, Modaltest, NVH, Qualitätskontrolle, End-of-Line Test, Xtra Performance und Vielseitigkeit: das neue OFV-5000 Xtra.

Optical vibration measurement systems, 1D, 3D, full field, modaltest, NVH, production testing, end-of-line test, xtra performance and versatility: the new OFV-5000 xtra.

Sensor Technology Ltd.

F31

Apollo Park, Ironstone Lane,
Wroxton, Banbury, OX15 6AY (Great Britain)
Tel. +44 1869 238400, Fax +44 1869 238401
info@sensors.co.uk, www.sensors.co.uk

TORQSENSE rotierend und statisch messende Drehmomentsensoren, OEM Anwendungen. LOADSENSE drahtlose Lastüberwachung-Sensoren.

The company will be showing their TORQSENSE transducers, the first low cost non-contact rotary torque transducers designed specifically for OEM and control applications and also introducing the LOADSENSE wireless loading measuring sensors and transducers.

Sensor-Technik Wiedemann GmbH

E40

Am Bärenwald 6, 87600 Kaufbeuren (Germany)
Tel. +49 8341 9505-0, Fax +49 8341 9505-55
info@sensor-technik.de, www.stw-mm.com

Drucktransmitter, Sensoren in Dünnschichttechnik, auch für Hochtemperaturbereich, el. Steuerungen/Bedieneinheiten für mobile Maschinen, Datenmanagement, Leistungselektrifizierung.

Pressure transmitters, thin-film sensors, also for high temperature applications, el. controllers and operator terminals for mobile machines, data management, power electrification.

TRAFAG GmbH

E44

Kelterstr. 59, 72669 Unterensingen (Germany)
Tel. +49 40590-0, Fax +49 40590-29
info@trafag.de, www.trafag.de

Trafag ist Hersteller von Druck-, Drehmoment-, Kraft- und Temperatur-Sensorik. Zudem bieten wir magnetisch-induktive PCB Lösungen wie Spulen, Trafos, Motoren etc.

Trafag is a manufacturer of pressure, torque, force and temperature sensors. We also offer magnetic-inductive PCB solutions such as coils, transformers and motors.

UST Umweltsensortechnik GmbH

E32-1

Dieselstr. 2 und 4, 98716 Geschwenda (Germany)
Tel. +49 36205 713-0, Fax +49 36205 713-10
info@umweltsensortechnik.de, www.umweltsensortechnik.de

Platin-Temperatur Sensoren, konfektionierte Sensoren, Halbleiter-Gassensoren, Luftgütesensoren, Gaslecksuchgeräte, Sensormodule.

Platin-temperature-sensors, semiconductor gas sensors, sensors for air quality systems, gas leak detectors, sensor modules.

Welcome to the

Innovation Dialog!



SENSOR+TEST 2018
DIE MESSTECHNIK-MESSE
The Measurement Fair

Nürnberg, Germany

26.-28.6.2018

Organisation

AMA Service GmbH

Von-Münchhausen-Str. 49 · 31515 Wunstorf (Germany)

Tel. +49(0)5033.9639-0 · Fax +49(0)5033.9639-20

info@ama-zentren.de · www.ama-zentren.de



AMA Events 2018/2019

AMA Trade Fair and Conferences:

SENSOR+TEST 2018 – THE MEASUREMENT FAIR

(26.-28.6.2018, Nürnberg)

www.sensor-test.de

Please note the **AMA Centers** at the following fairs:

electronica 2018

(13.-16.11.2018, München)

SPS IPC Drives 2018

(27.-29.11.2018, Nürnberg)

Hannover Messe 2019

(01.-05.04.2019, Hannover)

Are you interested to present your company at one or more **AMA Centers**?

Please call us or fill in the pre-reservation form at:

www.ama-zentren.de/direct/reservation

Detailed information of the AMA Verband für Sensorik und Messtechnik e.V. is available at:

www.ama-sensorik.de

www.ama-zentren.de