SENSOR MARKT 2021

Sehr geehrte Damen und Herren,

das Adress- und Tabellenwerk **SENSOR MARKT** (Firmenübersicht) wird neu erstellt. Nutzen Sie die Gelegenheit einer Adress- und Produkteintragung in **SENSOR MAGAZIN Ausgabe 3/2021**! Ihr Eintrag erscheint auf Deutsch und Englisch im Printmedium sowie auf www.sensormagazin.de.

Ihr Eintrag beinhaltet:

- Anschrift (Telefon+Fax), E-Mail, Webseite, Ansprechpartner (bitte Unterschrift nicht vergessen)
- Eintragungen im Tabellenteil
- Firmenvorstellung oder Produktprogramm in Deutsch/Englisch bis zu 800 Zeichen insgesamt (inkl. Leerzeichen)
- Ihr Logo im Printmedium (in Druckqualität, Auflösung von 300 dpi) sowie im Internet
- Ihr Eintrag auf www.sensormagazin.de mit Link auf Ihre Webseite

Das Komplettpaket für **129,- €** + MwSt. bedeutet 365 Tage Präsenz für Ihre Firma.

Bitte senden Sie die Unterlagen möglichst **bis zum 2. August 2021** an: am@magazin-verlag.de, per Fax [05723 76212] oder Post ausgefüllt zurück.

Die Unterlagen können Sie unter: www.sensormagazin.de/dateien/unterlagen_smarkt_de.pdf **downloaden**.

Über Ihre Teilnahme in SENSOR MARKT würden wir uns sehr freuen und bedanken uns bei Ihnen im Voraus!

Mit freundlichen Grüßen

Magazin Verlag Hightech Publications KG
SENSOR MAGAZIN / SENSOR MARKT

(Karl-Heinz Schneider)
Verlagsleitung

Ihr Eintrag/Your entry
in SENSOR MARKT 2021

1. Firma/Company:
2. Straße/Street:
3. PLZ, Ort/Postcode, City:
4. Telefon/Phone:
5. Fax:
6. E-Mail/Email:
7. Web:
8. Ansprechpartner/Contact person:
Produktionsprogramm/Range of products **800 Zeichen (insg. Deutsch und Englisch)/800 Signs (german and english)**

Letzter Termin für die Rücksendung/Dead-line: 2. August <u>2021</u>

Datum, Ort **Date, Location**	**Auftraggeber** **Signature**

T1 SENSORANBIETER / SENSOR SUPPLIERS

Sensoren und Messwertaufnehmer mit einer ersten elektrischen oder optischen Schnittstelle und in einem einsatzfähigen Gehäuse
Sensors and Transducers including a First Standardized Signal and a Usable Encapsulation

Firma	Geometrische Größen				Mechanische Größen			Dynamische Größen							Gas- und Flüssigkeitsmechanik		
	Länge Weg Abstand Distanz Entfernung Position	Anwesen- heit Näherungs- schalter	Winkel Neigung Lage	Dicke	Deh- nung Span- nung	Kraft	Gewicht Wägung Masse	Um- drehung Impuls Stückzahl	Drehgeber Drehzahl Drehmoment Drehrate Drehge- schwindigkeit	Geschwin- digkeit Bewe- gung	Beschleu- nigung	Vibra- tion Unwucht	Schall Akustik Laut- stärke	Drehrate Dreh- schwin- gung	Druck Differenz- druck	Durchfluss Massenstrom Strömungs- geschwin- digkeit	Füllstand Niveau
Company	Geometrical Quantities				Mechanical Quantities			Dynamic Quantities							Gas and Liquid Mechanics		
	Length Distance Displace- ment Position	Presence Proximity switches	Angle Slope Loca- tion	Thick- ness	Strain Stress	Force	Weight Balance Mass	Revolution pulse Impulse Quantity	Rotation Rotational moment Rotation Velocity	Velocity Motion	Accelera- tion	Vibration Flyweight	Sound Acoustic Sound volume	Gyro- scopes Torsional oscillation	Pressure Diffe- rential pressure	Flow Mass flow Flow velocity	Level
bitte ankreuzen/please cross																	

T2 SENSORANBIETER / SENSOR SUPPLIERS

Sensoren und Messwertaufnehmer mit einer ersten elektrischen oder optischen Schnittstelle und in einem einsatzfähigen Gehäuse
Sensors and Transducers including a First Standardized Signal and a Usable Encaplulation

Firma	Thermische Größen			Optische Größen							Klimatische Größen				Chemische Größen				Weitere Größen	
	Temperatur, berührend	Temperatur, berührungslos	Temperaturverteilung	Helligkeit Lichtstärke Strahlungsenergie	Farbwerte Spektralsensoren Wellenlängen Frequenz	Trübung Absorption Reflektion Transmission Fluoreszenz	Bildsensoren Kameras Vision-Sensoren	Bildverarbeitung Erkennen von Marken, Lage, Objekten	Lichtschranken Lichtvorhänge	Andere (Infrarot, Röntgen)	Feuchte (relativ, absolut)	Windgeschwindigkeit, -richtung	Barometrischer Druck Luftdruck	Gaszusammensetzung CO_2, Pollen, Staub, Partikel	Konzentrationen in Flüssigkeiten	Gas-Konzentrationen	Biochemische Größen	Materialfeuchte	Elektrische Größen wie Strom, Spannung, Ladung, Kapazität, Zeit	Andere, Radioaktivität, Wärmeinhalt, -menge, Wärmeverbrauch, Kalorimetrie, Dichte, Viskosität, Rauigkeit, Schichtdicke
Company	Thermal Quantities			Optical Quantities							Climatic Quantities				Chemical Quantities				Other Quantities	
	Temperature, contacting	Temperature, contactless	Temperature distribution	Brightness Light intensity Radiation intensity	Colour Spectral sensors Wavelength Frequency	Turbidity Absorption Reflection Transmission Fluorescense	Image sensors Cameras Vision sensors	Image processing Recognition of Marks, Position, Objects	Light barriers Light curtains	Others (Infrared, UV, X-rays)	Humidity (relative, absolute)	Wind velocity Wind direction	Barometric pressure Air pressure	Gas composition CO_2, Polien, Dust, Particles	Concentrations in liquids	Gas concentrations	Biochemical quantities	Material humidity	Electrical parameters as Current, Voltage, Charge, Capacity, Time	Others such as Radio activity, Heat content, Heat quantity, Heat consumption, Calorimetry, Density, Viscosity, Film thickness
bitte ankreuzen/please cross																				

T3 SYSTEMANBIETER / SYSTEM SUPPLIERS

Sensor Systeme, Instrumente mit weiterverarbeitender Elektronik
Sensor Systems, Instruments including Signal-Conditioning Electronics

Firma	Geometrische Größen				Mechanische Größen			Dynamische Größen						Gas- und Flüssigkeitsmechanik			Weitere Größen
	Länge Weg Abstand Distanz Entfer-nung	Winkel Neigung Lage	Dicke	Rauigkeit Schicht-dicke Ober-flächen-güte	Dehnung Spannung	Kraft	Gewicht Wägung Masse	Um-drehung Impuls Stückzahl	Drehzahl Drehmoment Drehrate Drehge-schwindigkeit	Ge-schwin-digkeit Bewegung	Beschleu-nigung	Vibra-tion Unwucht	Schall Akustik Laut-stärke	Druck Differenz-druck	Durchfluss Massenstrom Strömungsge-schwindigkeit	Füllstand Niveau	Elektrische Größen Pneumatische Messumformer Zeit
Comany	Geometrical Quantities				Mechanical Quantities			Dynamic Quantities						Gas and Liquid Mechanics			Other Quantities
	Length Displace-ment Distance	Angle Slope Location	Thick-ness	Roughness Layer thickness	Strain Stress	Force	Weight Balance Mass	Revolution Impulse Quantity	r.p.m. Torque Torsional oscillation	Velocity Motion	Accelera-tion	Vibration Flyweight	Sound Acous-tic	Pressure Diffe-rential pressure	Flow Mass flow Flow velocity	Level	Electrical quantities Pneumatic transmitters Time
bitte ankreuzen/please cross																	

T4 SYSTEMANBIETER / SYSTEM SUPPLIERS

Sensor Systeme, Instrumente mit weiterverarbeitender Elektronik
Sensor Systems, Instruments including Signal-Conditioning Electronics

Firma	Thermische Größen			Optische Größen							Klimatische Größen				Chemische Größen			
	Temperatur berührend	Temperatur, berührungslos	Temperaturverteilung	Helligkeit Lichtstärke Strahlungsenergie	Farbwerte Spektralsensoren Wellenlängen Frequenz	Trübung Absorption Reflexion Transmission Fluoreszenz	Bildsensoren Kameras Visionsensoren	Bildverarbeitung Erkennen von Marken, Mustern, Lage Objekten	Lichtschranken Lichtvorhänge	Andere (Infrarot, UV, Röntgen)	Feuchte (relativ, absolut)	Windgeschwindigkeit, -richtung	Barometrischer Druck Luftdruck	Gaszusammensetzung CO_2, Pollen, Staub, Partikel	Konzentrationen in Flüssigkeiten	Gas-Konzentrationen	Biochemische Größen	Materialfeuchte
Company	**Thermal Quantities**			**Optical Quantities**							**Climatic Quantities**				**Chemical Quantities**			
	Temperature, contacting	Temperature, contactless	Temperature distribution	Brightness Light intensity Radiation intensity	Colour Spectral sensors Wavelength Frequency	Turbidity Absorption Reflection Transmission Fluorescense	Image sensors Cameras Vision sensors	Image processing Recognition of Marks, Positions, Objects	Light barriers Light curtains	Others (Infrared, UV, X-rays)	Humidity (relative, absolute)	Wind velocity Wind direction	Barometric pressure Air pressure	Gas composition CO_2, Polien, Dust Particles	Concentrations in liquids	Gas concentrations	Biochemical quantities	Material humidity
bitte ankreuzen/please cross																		

T5 KALIBRIER- UND PRÜFSYSTEME / CALIBRATION AND TEST SYSTEMS

Firma	Geometrische Größen	Mechanische Größen	Dynamische Größen	Gas- und Flüssigkeits-mechanik	Thermische Größen	Optische Größen	Klimatische Größen	Chemische Größen	Weitere Größen
Company	Geometrical quantities	Mechanical quantities	Dynamic quantities	Gas and liquid mechanics	Thermal quantities	Optical quantities	Climatic quantities	Chemical quantities	Others
bitte ankreuzen/please cross									

T6 SENSOR KOMPONENTEN / SENSOR COMPONENTS

Firma	Sensorelemente für … Größen (noch ohne gebrauchsfähige Schaltung oder Verpackung)							Ge-häuse	Stecker	Optische Komponenten (Glasfasern, Linsen, Filter, Kristalle)	Licht-quellen Laser LED`s Lampen	Akto-ren	ASICs Elektronik-Komponenten Mess-verstärker	Strom-ver-sorgung	Anzeige Bild-schirm	Daten-logger Speicher Computer	Tele-metrie rf-Kom-ponenten
	opti-sche	ther-mische	mecha-nische	magne-tische	gas- und flüssigkeits-mechan.	chemi-sche	elektri-sche										
Company	Sensor Elements for … Quantities (without useful encapsulation or first standardized signal output)							Encap-sulation	Connec-tors	Optical components (Glass fibres, Lenses, Filters, Crystals)	Light sources Lasers LEDs Lamps	Actua-tors	Asics Electronic components Signal amplifiers	Power supply	Indication Displays	Data loggers Memories Computer	Tele-metry rf Compo-nents
	opti-cal	ther-mal	mecha-nical	magnetic	gas and liquid mechanics	chemi-cal	elec-tric										
bitte ankreuzen/please cross																	

T7 HIGH-TECH-PROZESSE AUFTRAGSFERTIGUNG / HIGH-TECH-JOB SHOPS

Firma	Dünnschicht-technik	Silizium-technik	Photolitho-graphie	Mikromechanik Laserbearbeitung	Nano-technik	CAD/CAE Simulation Modellie-rung	Hybrid-elektronik Keramik	SMD-Technik Feinstleiter-technik	Leiterplatten	Feinwerktechnik
Company	Thin film technology	Silicon techno-logy	Photolitho-graphy	Micromechanics Laser Job Shop	Nano-techno-logy	CAD/CAE Simulation Modelling	Hybrid electronics Ceramic components	SMD Technology	Printed circuit techno-logy	Precision mechanics
bitte ankreuzen/please cross										

T8 DIENSTLEISTUNGEN INDUSTRIELLE FORSCHUNG - SENSOREN, MESSTECHNIK, ANALYTIK
INDUSTRIAL RESEARCH - SENSORS, METROLOGY, ANALYTICS

Firma		Forschung	Entwicklung	Anwendungstests Prüfdienste	Techn. Beratung	Markt- und Marketingberatung	Lehre Aus- und Weiterbildung	Distributor
Company		Research	Development	Application-oriented tests Services	Techn. Consulting	Economic market Marketing investigations	Education Qualifying Training	Distributor
bitte ankreuzen/please cross								

T9 HAUPTANWENDUNGSGEBIETE / MAIN AREAS OF APPLICATION

Firma	Auto-mobil-eletronik	Haushalts-geräte	Konsum-elektronik	Gebäude-technik Heizung Klima Lüftung	Maschinen-bau Produktions-technik	Prozeß- u. Verfahrens-technik Chemische Industrie	Energie-technik Erneuer-bare Energien	Luft- und Raum-fahrt	Logistik Straßen-technik Schiffs- u. Bahntechnik	Medizin-technik Bio-Medizin	Umwelt-schutz	Sicher-heits-technik	Andere
Company	Auto-motive elec-tronics	Household appliances	Consumer electronics	Building applications Heating ventilation Air cond.	Machine engineering Production technology	Process technology Chemical industry	Energy technology Renewable energy	Aero-space industry	Logistics Road tech-nology Ship and rail technology	Medical techno-logy Biomedical science	Environ-mental protec-tion	Safety and security	Others
bitte ankreuzen/please cross													