



Kundenspezifische Sensorlösungen

SEIT ÜBER 30 JAHREN

Kundenspezifische Sensorlösungen – seit über 30 Jahren

- ◉ Mittelständisches Unternehmen mit Fokus auf hochwertige und kundenspezifische Sensorlösungen
- ◉ Langjährige Erfahrung und ein breites Netzwerk an Partnern
- ◉ Hohe Fertigungstiefe – von Mechanik über Elektronik bis hin zur kompletten Sensorassemblierung
- ◉ Entwicklung & Fertigung an unserem Standort in Deutschland

Kundenspezifische Sensorlösungen – seit über 30 Jahren

- Distribution von Sensoren und Schaltern für unterschiedlichste Anwendungen
- Betreuung von der Musterfertigung bis hin zur Serienproduktion
- Individuelle Sensorkonfektionen einschließlich Kabelkonfektion
- Komplette Baugruppenfertigung nach kundenspezifischen Anforderungen

Kundenspezifische Sensorlösungen – seit über 30 Jahren

1988 – 1996

Gründung in Seligenstadt

der IBA Ing. Büro Ammon GmbH
durch Dipl. Ing. Karl-Heinz Ammon
und Ehefrau Christine Ammon

Distributionsvertrag

mit Fa. Honeywell

Zertifizierung

nach DIN EN ISO 9001

2000 – 2014

Erweiterung

der Räumlichkeiten und
Distributionsverträge

Zertifizierung

nach IPC/WHMA-A-620

Einführung

des ältesten Sohnes
Marc Ammon als
Geschäftsführer

Kundenspezifische Sensorlösungen – seit über 30 Jahren

- ◊ Seit 2015 am neuen Standort in Mainhausen, Hessen – Erweiterung der Fertigungsfläche zur Flachbandkabelfertigung
- ◊ Durchschnittliche Lagerbevorratung in Höhe von 650.000€
- ◊ Jährliche Stückzahlen >250.000 Stück, bei einer Reklamationsquote von <0,17%
- ◊ Über 30 Jahre autorisierter Honeywell-Distributor mit dem Status Gold-Partner

UNSERE PARTNER



Honeywell

- ◉ Honeywell Sensing Solutions zählt zu den weltweit führenden Anbietern von Sensor- und Schaltechnologien, mit einem Portfolio von über 50.000 Produkten



SST

- ◉ Optoelektronische Füllstandschalter für Flüssigkeiten



EBE
sensors + motion

- ◉ Kapazitive Füllstandsensoren für industrielle und medizinische Anwendungen



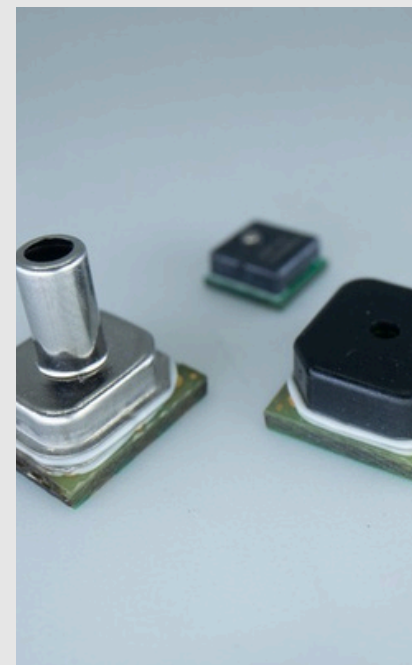
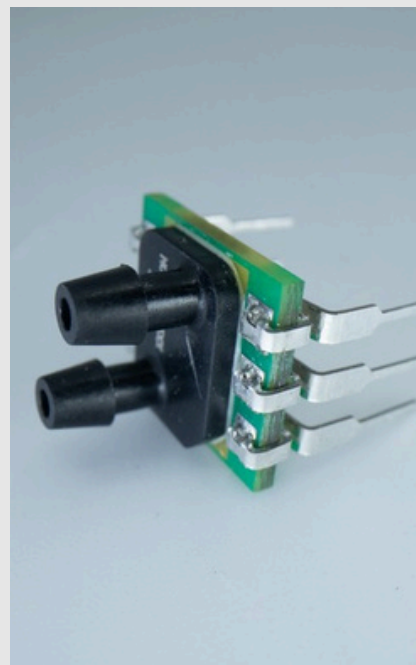
MICROSENSOR

- ◉ Piezoresistive Drucksensoren wie Druckaufnehmer und Drucktransmitter

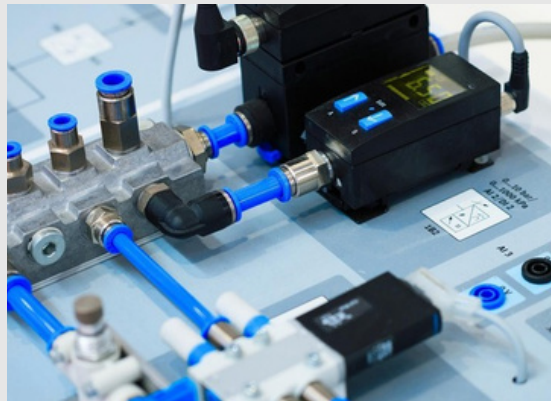
UNSERE PRODUKTE

Unser umfangreiches Produktprogramm umfasst eine Vielzahl an Sensoren zur Erfassung physikalischer Messgrößen

- ◊ Drucksensorik
- ◊ Luftstromsensoren
- ◊ Füllstandsensoren
- ◊ Durchflusssensoren
- ◊ Magnetfeld- / Hallsensoren
- ◊ Bewegungs- und Positionssensoren
- ◊ Kraftsensoren
- ◊ Feuchtesensoren
- ◊ Temperatursensoren
- ◊ Stromsensoren
- ◊ Ultraschallsensoren
- ◊ Geschwindigkeitssensoren
- ◊ Umwelt- und Gassensorik
- ◊ Batteriesicherheitssensoren
- ◊ Wasserstoff-Sicherheitssensoren



Vielseitige Einsatzmöglichkeiten unserer Sensorlösungen

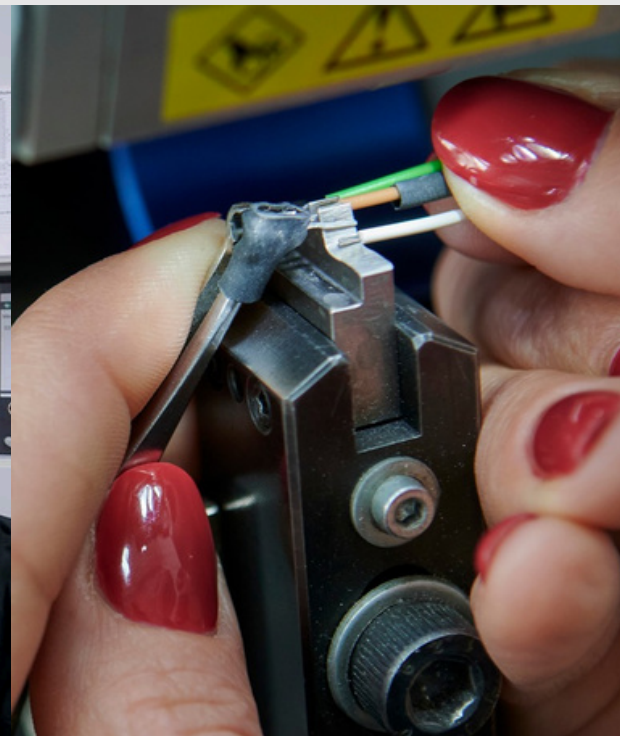
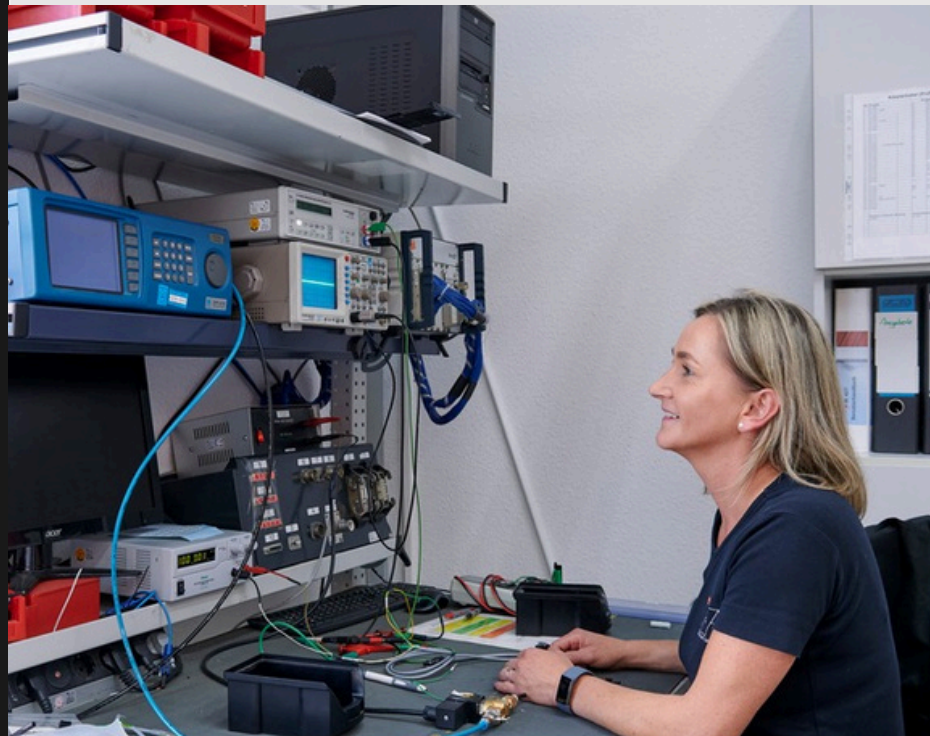


- ◊ Maschinen- & Anlagenbau
- ◊ Biotechnologie
- ◊ Lebensmittel- & Getränkeindustrie
- ◊ Energie- & Umwelttechnik
- ◊ Laboranwendungen

- ◊ Mess- und Regeltechnik
- ◊ Prüftechnik
- ◊ Sonderfahrzeugbau
- ◊ Prozess- und Automatisierungstechnik
- ◊ Wehrtechnik

- ◊ Luftfahrt
- ◊ Bahn
- ◊ Kältetechnik
- ◊ Klima- & Lüftungstechnik
- ◊ Brandschutz & Sicherheit

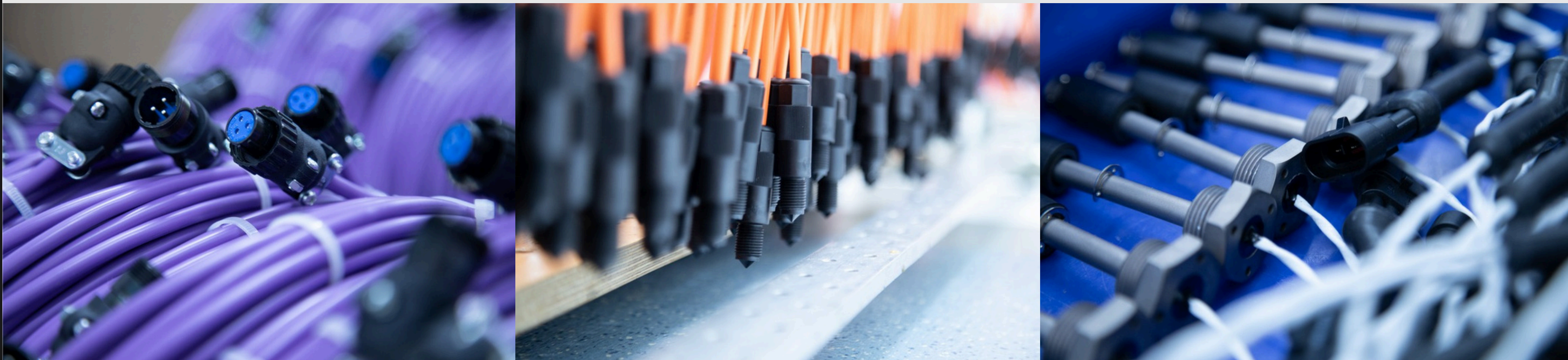
UNSERE LEISTUNGEN



Kernkompetenzen im Überblick

- Große Auswahl an Produkten und Technologien
- Verbindung von eigener Expertise und herstellerseitigem Support
- Sensorkonfektion, -modifikation und -entwicklung, zugeschnitten auf Kundenanforderungen
- Unterstützung bei der Auswahl der richtigen Bauform, Materialien, Anschlüsse und Schutzarten

Kundenspezifische Lösungen – wenn Standard nicht reicht



- ◉ Anpassung von Anschlüssen
- ◉ Sondermessbereiche & Kalibrierungen
- ◉ Spezielle Materialien (Edelstahl, Sonderlegierungen, Dichtungen)
- ◉ Individuelle Kabel, Steckverbinder & Kabellängen
- ◉ Gehäuse- und Elektronikmodifikationen

VIELEN DANK FÜR IHRE AUFMERKSAMKEIT

Was Sie von uns erwarten können

- Persönliche Beratung & Applikationssupport
- Kurze Entscheidungswege durch mittelständische Struktur
- Wettbewerbsvorteil durch maßgeschneiderte OEM-Sensorik
- Langfristige, verlässliche Partnerschaft
- Schnelle Verfügbarkeiten durch Lagerbevorratung



Ihre Ansprechpartner



Andreas Koch
Vertriebsleitung
✉ a.koch@iba-sensorik.de
☎ +49 (0) 6182 9598-25



Christian Klimt
Vertrieb / Marketing
✉ c.klimt@iba-sensorik.de
☎ +49 (0) 6182 9598-15