

# AB Elektronik GmbH



AN **AVX** GROUP COMPANY



## Lassen Sie sich mobilifizieren - Die Mobilität der Zukunft ist unsere Leidenschaft

AB Elektronik, Sensoren und mechatronische Systeme für anspruchsvolle Fahrzeugapplikationen

Die AB Elektronik GmbH in Werne ist das europäische Kompetenzzentrum für Produkt- und Prozessentwicklung von Sensoren sowie Fahrpedalen für die amerikanische Muttergesellschaft AVX. Gegründet 1967, zählt AB Elektronik heute zu den anerkannten Partnern der Premium Hersteller für PKW-, Bus- und LKW- Applikationen sowie für Landmaschinenhersteller und Anbieter von Off-Road Fahrzeugen.

### Wir schaffen Lösungen für einen dynamischen Markt

Nachhaltigkeit, Sicherheit und Komfort sind die Indikatoren künftiger Mobilität. Fortbewegungsmittel der neuen Generation lernen zu kommunizieren, unterstützen den Fahrer auf intelligente Weise und realisieren Fahrvergnügen bei höchster Effizienz. In unserer Rolle als ‚Best in Class‘ Lieferant für anspruchsvolle Sensoren haben wir mehr als dreißig Jahre Erfahrung in der Produkt- und Prozessentwicklung von:

- Positionssensoren
- Drehzahlsensoren
- Fahrpedalen / Driver Demand Controls

Wir prüfen Trends auf Zukunftstauglichkeit und stehen unseren Partnern als richtungsweisender Berater und erfahrener Entwickler zur Seite, wenn es darum geht, Innovationen nutzbringend und zuverlässig in Kundenapplikationen zu integrieren.

Unser Unternehmen in Werne ist Teil einer globalen Konzernstruktur. Wir arbeiten eng vernetzt in Europa, Asien und USA und bieten unseren Kunden einen erstklassigen Service in Projekt-, Produkt- und Prozessfragen.

Wir freuen uns Mobilität immer neu zu gestalten und laden Sie herzlich dazu ein!

## Future Mobility is our passion

AB Elektronik, sensors and mechatronic systems for sophisticated automotive applications

AB Elektronik GmbH in Werne is the European centre of excellence for product and process development of sensors and accelerator pedals for the US parent company AVX. Founded in 1967, today AB Elektronik is one of the recognized partners of premium manufacturers for applications for passenger cars, buses and trucks as well as for agricultural machinery and vendors of off-road vehicles.

### We create solutions for a dynamic market

Sustainability, safety and comfort are the indicators of future mobility. Next generation's means of transportation will learn to communicate, intelligently support the driver and realise driving pleasure at the highest efficiency. In our role as best-in-class supplier of sophisticated sensors, we have more than thirty years of experience in the development of the following products and processes:

- Position sensors
- Speed sensors
- Accelerator pedals / Driver Demand Controls

We verify the future viability of trends and help our partners as pioneering advisers and experienced developers when it comes to beneficially and reliably integrating innovations in customer applications.

Our company in Werne is part of a global group structure. We have a tight network in Europe, Asia and the USA and offer our customers the best service regarding questions on projects, products and processes.

We like to consistently reinvent mobility, and you are welcome to join us!