

**Sales Team Sensorik**  
Ihre Ansprechpartner

**Werner Hartwig**

Field Sales Manager

Fon +49 (7142) 583-251

Mobil +49 151 23621246

E-Mail [werner.hartwig@elringklinger.com](mailto:werner.hartwig@elringklinger.com)



**Andreas Bernhard-Lück**

Field Sales Manager

Fon +49 (6129) 5379-398

Mobil +49 173 9834446

E-Mail [andreas.bernhard-lueck@elringklinger.com](mailto:andreas.bernhard-lueck@elringklinger.com)



**Fabio Ruf**

Global Segment Manager

Fon +49 (7142) 583-509

E-Mail [fabio.ruf@elringklinger.com](mailto:fabio.ruf@elringklinger.com)



**Wie Sie uns finden**  
Global. Regional. Lokal.



**ElringKlinger Kunststofftechnik GmbH**

Ihr Kunststoffspezialist

Etzelstraße 10  
D-74321 Bietigheim-Bissingen

Fon +49 7142 583-0

Fax +49 7142 583-200

E-Mail [maschinenbau@elringklinger.com](mailto:maschinenbau@elringklinger.com)

[www.elringklinger-kunststoff.de](http://www.elringklinger-kunststoff.de)



<http://ek-kt.de/sensorik>

Die Angaben sind unverbindlich und stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar.  
Etwasige Ersatzansprüche aufgrund dieser Information können nicht anerkannt werden.  
Keine Gewähr bei Druckfehlern.

**Sensorik**



**ElringKlinger Kunststofftechnik**  
Wir bringen Sie weiter!

**elringklinger**  
Kunststofftechnik



Produktbeispiel  
im Hygienic Design  
Verfahren:  
Einhausung



Produktbeispiel  
Verfahren:  
Ummantelung



Produktbeispiel  
Verfahren:  
Umschrumpfung



Produktbeispiel  
Verfahren:  
Verschweißen

### Was wir Ihnen bieten:

Abbildung des kompletten Fertigungsprozesses  
vom Halbzeug bis zum Enderzeugnis

- Entwicklung und Compoundierung eigener Werkstoffe
- Extrusion
- Spritzgießen
- Spanende Bearbeitung
- Reinraumfertigung
- Auslegung nach Hygienic Design
- Herstellung komplexer Baugruppen

Unsere Zertifizierungen:

- IATF 16949
- ISO 9001
- GMP
- DIN EN ISO 14001
- EN ISO 13485
- ISO 50001



Ein Sensor dient z. B. als Detektor, Messaufnehmer oder Messfühler und ist häufig in kritischen Einsatzbedingungen in Bezug auf Temperatur und/oder Medien eingesetzt. Für diese Einsatzparameter bieten wir Ihnen verschiedene Hochleistungskunststoffe maßgerecht auf Ihre individuelle Anwendung an. Zum Beispiel als thermische Isolation oder als wärmeübertragender Schutz gegenüber aggressiven Medien.

### Hochleistungskunststoffe:

- PTFE
- PFA
- FEP
- PEEK
- Moldflon®-Materialien

### Poröses PTFE:

- Porosität je nach benötigter Luftdurchlässigkeit und Wassersäulenbeständigkeit
- Flexibilität

... und viele mehr!