

Live-Demos & neueste Technologien aus erster Hand erleben!



Technologie veranschaulicht am Demonstrator



1:1 Austausch im Expertenteam



Potentiale der Sensorintegration

Tech Insight in Ihrem Unternehmen: So einfach gehts!

Erfahren Sie jetzt mehr über unsere zukunftsweisende Lösung & Innovation.

Kontaktieren Sie unsere Experten für weiterführende Informationen zu Tech Insight bei Ihnen vor Ort.

Ihre Ansprechpartner für Differenzdrucksensoren – kontaktieren Sie uns!



Antonia Eckl
Head of R&D

+49 9286 946-214
antonia.eckl@gealan.com



GEALAN Formteile GmbH
Hofer Straße 70-74
95145 Oberkotzau



Johannes Schaefer
Head of Business Development

+49 151 14206178
johannes.schaefer@duotec.de



duotec GmbH
Humboldtstraße 8a
58553 Halver

DIFFERENZ DRUCK

Die Zukunft der Kunststoff- und Sensortechnik – hautnah & greifbar.

INNOVATION
DURCH
VEREINTES
KNOW-HOW



TECH INSIGHT

GEALAN
KUNSTSTOFF. TECHNIK. NACHHALTIG.

duotec
Ahead of innovation.

Ihre Experten für Kunststofftechnik

... die, mit dem Integrations Know-how!

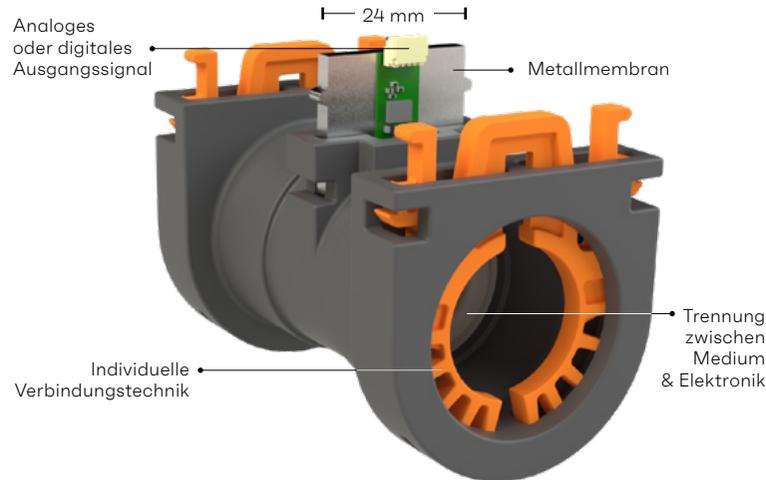
Als Entwicklungs- und Systemlieferant sind wir Ihr Partner für innovative Lösungen aus thermoplastischen Materialien.

Unsere Leidenschaft sind komplexe Bauteile und Komponenten mit hohen Anforderungen an Temperaturbeständigkeit und Betriebsfestigkeit.

Unsere Kompetenz

- ✔ Metallsatz
- ✔ Funktionsintegration
- ✔ Fluid Engineering:
 - » Werkstoffexpertise
 - » Test & Validierung
- ✔ Spritzgusstechnologien
- ✔ Verbindungstechnik
- ✔ Nachhaltige Fertigung

Die clevere Plug-in Lösung: Differenzdruck- sensor neu gedacht



- ✔ Gebündelte Kompetenzen (Sensor- & Kunststoffspezialisten)
- ✔ Geringe R&D-Kosten durch vorqualifizierte Technologie
- ✔ Hohe Sensitivität: Messung ab minimalen Differenzdrücken möglich
- ✔ Hohe Messgenauigkeit über breiten Differenzdruckbereich
- ✔ Robuste Sensortechnologie ermöglicht hohe Systemdrücke & bietet Druckschlagresilienz
- ✔ Anwendungsspezifische Gestaltung der mechanischen & elektronischen Schnittstellen
- ✔ Sensorbaugruppe ist für verschiedenste Medien geeignet

Ihre Experten für Sensoren & Elektronik

... die, mit der Innovationskraft!

Als Spezialist für die Entwicklung und Fertigung von kundenspezifischen Sensorlösungen gestalten wir Produkte, die perfekt auf Ihre Anforderungen abgestimmt sind.

Mit über 30 Jahren Erfahrung stehen wir Ihnen zur Seite – von der ersten Idee bis hin zur präzisen Realisierung in Serienfertigung und Automatisierung.

Unsere Kompetenz

- ✔ Widerstandsfähige Präzisions-Sensorik
- ✔ Miniaturisierung
- ✔ Signalkonditionierung
- ✔ Innovative Kundenlösungen
- ✔ Elektronik-Serienfertigung
- ✔ Automatisierung von Fertigungsprozessen