



**Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001:
Qualitätsmanagement für unser
wichtigstes Ziel - die Kundenzufriedenheit**

**Ob standardisiert oder maßgeschneidert, wir
finden die Lösungen zu Ihren Messaufgaben.
Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gerne!**

Typ XPM4	 <p>Kleinster frontbündiger medium-kompatibler M4-Drucksensor</p> <ul style="list-style-type: none"> - SanShift™ Technologie - mit Titan-Membran - absolut, referenz oder gekapselt - Messbereiche: 0 bis 5 bar 0 bis 200 bar <p>✓ Forschung & Entwicklung ✓ Labortests ✓ Dosieranlagen (z.B. für Kleber)</p>	2300-Serie  <p>IEPE-/Ladungs-Drucksensoren</p> <ul style="list-style-type: none"> - beschleunigungskompensiert - bis 121°C (IEPE), 260°C (Ladung) - sehr schnelle Anstiegszeit - Messbereiche: 250 - 15.000 psi - Sensitivität: 0.33 - 20 mV/psi (IEPE) 1 - 35 pC/psi (Ladungsausgang) - Gewinde: 5/16-24 <p>✓ Messungen dynamischen Drucks ✓ Strahldynamikuntersuchungen</p>
Typ XP5	 <p>frontbündiger M5-Miniaturdruckaufnehmer</p> <ul style="list-style-type: none"> - SanShift™ Technologie - absolut, referenz oder gekapselt - Messbereiche: 0 bis 1 bar 0 bis 350 bar <p>✓ Anwendungen in korrosiven Flüssigkeiten und Gasen ✓ Bremssysteme</p>	Typ EPRB-1  <p>Motorsport Druckaufnehmer</p> <ul style="list-style-type: none"> - nicht-frontbündig / zurückgesetzte Membran - M5 und M8 Gewinde - Messbereiche: 0 bis 3,5 bar 0 bis 350 bar <p>✓ Motorsport ✓ Hydraulik ✓ Transport</p>
Typ XPM6	 <p>frontbündiger Hochdruck M6-Miniaturdruckaufnehmer</p> <ul style="list-style-type: none"> - SanShift™ Technologie - absolut oder gekapselt - Messbereiche: 0 bis 100 bar 0 bis 1.000 bar <p>✓ Labortests ✓ Bremssysteme ✓ Robotik</p>	Typ EPRB-2  <p>Druckaufnehmer</p> <ul style="list-style-type: none"> - nicht-frontbündig / zurückgesetzte Membran - M5, M8 und M10 Gewinde - Messbereiche: 0 bis 3,5 bar 0 bis 700 bar <p>✓ Motorsport ✓ Untertage-Messungen ✓ Druckmessung in Pipelines</p>
Typ XPC10	 <p>frontbündiger Hochtemperatur M10-Miniaturdruckaufnehmer</p> <ul style="list-style-type: none"> - bis 220°C - SanShift™ Technologie - absolut, referenz oder gekapselt - Messbereiche: 0 bis 10 bar 0 bis 500 bar <p>✓ Luftfahrt ✓ Prüfstände ✓ Regulierung von Kühlanlagen</p>	Typ EPRB-3  <p>Druckaufnehmer mit int. Platin RTD-Sensor zur Temperaturmessung</p> <ul style="list-style-type: none"> - nicht-frontbündig / zurückgesetzte Membran - M8 Gewinde - Durchmesser: nur 12 mm - Messbereiche: 0 bis 3,5 bar 0 bis 700 bar <p>✓ Motorsport ✓ Hydraulik</p>
Typ EPIH	 <p>Einer der kleinsten frontbündigen Druckaufnehmer der Welt</p> <ul style="list-style-type: none"> - Durchmesser: ab 1,27 mm ! - Temperaturbereiche: -40°C bis zu 80°C - absolut, referenz oder gekapselt - Messbereiche: 0 bis 0,35 bar 0 bis 20 bar <p>✓ Modelle im Windkanal ✓ Brennstoffzellenforschung</p>	Typ EPB-PW  <p>Spezial-Druckaufnehmer zur Messung von Porenwasserdruck</p> <ul style="list-style-type: none"> - wahlweise mit Keramik- oder Bronzesinterfilter - Durchmesser: nur 6,4 mm - Titangehäuse - Schutzarten IP68 - Messbereiche: 0 bis 1 bar 0 bis 70 bar <p>✓ Labor ✓ Zentrifuge</p>
Typ EPB	 <p>Ultraminiatur frontbündiger M10-Druckaufnehmer</p> <ul style="list-style-type: none"> - mit Edelstahlgehäuse - statische und dynamische Messungen - Temperaturbereiche: -40°C bis zu 90°C - absolut, referenz oder gekapselt - Messbereiche: 0 bis 0,35 bar 0 bis 350 bar <p>✓ Automotive, Luftfahrt und Marine</p>	Typ U5300  <p>Präzise Druckaufnehmerserie der UltraStable™ Linie</p> <ul style="list-style-type: none"> - nicht-frontbündig - maximale Flexibilität durch modularen Aufbau - referenz oder gekapselt - Schutzarten IP65 oder IP67 - Messbereiche: 0 bis 1 bar 0 bis 700 bar <p>✓ Prüfstände ✓ stationäre Motorölkontrolle</p>
Typ EPL	 <p>frontbündiger Flachform-Druckaufnehmer</p> <ul style="list-style-type: none"> - nur 1,05 mm hoch - Edelstahlmembran - Temperaturbereiche: -40°C bis zu 90°C - Messbereiche: 0 bis 0,35 bar 0 bis 70 bar <p>✓ Wasserturbinen/Propeller/Kavitation ✓ Chemie-Industrie ✓ Automotive</p>	Typ XP1126  <p>Differenzdruckaufnehmer</p> <ul style="list-style-type: none"> - einer der kleinsten und leichtesten medienkompatiblen Differenz-Drucksensoren der Welt aus Titan - frontbündig - M5 Gewinde - Linendruck: bis 20 bar - Differentialdruck: 0-1 bar <p>✓ Luft- und Raumfahrtindustrie</p>