

Checkliste Druckmessumformer

| | | | | | | |
|--|--|---------------|--------------------------------|-------------------------|------------------|---------------|
| Anfrage- / Projekt- / Bestell-Nr. | Name / Adresse / Telefon / E-Mail | | | | Datum | |
| Anwendung (kurze Beschreibung) | | | | | Stückzahl | |
| Messstoff | flüssig | gasförmig | viskos | abrasiv | | |
| Betriebsdruck | statisch bar / dynamisch von bis bar / Frequenz Hz | | | | | |
| Druckart | Überdruck | Absolutdruck | | | | |
| Freilufteinsatz | ja | nein | | | | |
| Umgebungstemperatur | von °C | bis °C | | | | |
| Messstofftemperatur | von °C | bis °C | | | | |
| Pulsation | nein | ja | bar/s | | | |
| Vibration | nein | ja | Hz | | | |
| Messprinzip | Piezoresistiv | Dünnschicht | Keramik | | | |
| Genauigkeitsklasse | 0,1 | 0,5 | 1,0 | andere: | | |
| Gehäusotyp | Standard | Feldgehäuse | | | | |
| Schutzart | IP65 | andere: | | | | |
| Hilfsenergie | 24 V DC ±V | andere: | | | | |
| Ausgangssignal | 4...20 mA | 0...10 V | 0 ...20 mA | andere: | | |
| Bürde | Ω | | | | | |
| Messstoffberührte Teile | CrNi-Stahl | andere: | | | | |
| | öl- und fettfrei | silikonfrei | | | | |
| Anzeigebereich | bar | mbar | kPa | MPa | psi | andere: |
| | Sondermessbereich, Kundenlogo, Sonderbeschriftung, usw.: | | | | | |
| Prozessanschluss | | | | | | |
| Elektr. Anschluss | | | | | | |
| Drosselschraube | nein | ja, Bohrung | 0,3 mm | 0,6 mm | 0,8 mm | ohne Bohrung |
| Zusatzeinrichtungen | z. B. digitale Anzeige, Digitalschnittstelle: | | | | | |
| Anbau an / in Ex-Zone | Anbau an Zone 0 | ja | nein | Bescheinigung nach ATEX | | |
| Zeugnisse | Werksbescheinigung 2.1 DIN EN 10 204 | | Werkszeugnis 2.2 DIN EN 10 204 | | | |
| | Abnahmeprüfzeugnis 3.1 DIN EN 10 204 | | für Genauigkeit | für Werkstoff | | |
| Zubehör | z. B. Ventile, Dichtungen: | | | | | |
| Sonstiges | z. B. Schaltpunkte | | | | | |