

# Druckmessumformer

★★★★★

preiswert



Rostfrei

## Druckmessumformer bis 0,25% der Spanne

**Anwendung:** für allgemeine Anwendungen  
**Werkstoffe:** Gehäuse: 1.4301, messstoffberührte Teile: 1.4301/ Keramik (≥ 100 bar: 1.4301/1.4542), FKM  
**Temperaturbereich:** Messstofftemperatur: -20°C bis max. +125°C (≥ 100 bar: -40°C bis max. +125°C), Umgebungstemperatur: -20°C bis max. +85°C (≥ 100 bar: -30°C bis max. +100°C)  
**Schutzart:** IP 65  
**Anschluss:** G 1/4"\*\*\*  
**Spannungsversorgung:** 10-30 V DC, Winkelstecker DIN 43560/EN 175301-803 (Baugröße 3, 4-pol.)  
**Ausgangssignal:** 4...20 mA Zweileiter  
**Nichtlinearität:** 0,25% (1000 bar: 0,5%) der Spanne (BFSL)

Typ	Messbereich
DMUB -10,6	für Vakuum -1/0,6 bar
DMUB 1,6	0/1,6 bar
DMUB 2,5	0/2,5 bar
DMUB 4	0/4 bar
DMUB 6	0/6 bar
DMUB 10	0/10 bar
DMUB 16	0/16 bar
DMUB 25	0/25 bar

Typ	Messbereich
DMUB 40	0/40 bar
DMUB 60	0/60 bar
DMUB 100	0/100 bar
DMUB 160	0/160 bar
DMUB 250	0/250 bar
DMUB 400	0/400 bar
DMUB 600	0/600 bar
DMUB 1000	0/1000 bar

\* mit Zentrierzapfen für Profildichtring

★★★★★

preiswert



Rostfrei

## Druckmessumformer 0,5% der Spanne

**Anwendung:** für allgemeine Anwendung  
**Werkstoffe:** Gehäuse: 1.4404, messstoffberührte Teile: 1.4404  
**Temperaturbereich:** Messstofftemperatur: 0°C bis max. +80°C, Umgebungstemperatur: 0°C bis max. +80°C  
**Schutzart:** IP 65  
**Anschluss:** G 1/4" (mit Elastomerdichtung)  
**Spannungsversorgung:** 8-30 V DC, Winkelstecker DIN 43560/EN 175301-803 (Baugröße 3, 4-pol.)  
**Ausgangssignal:** 4...20 mA Zweileiter  
**Nichtlinearität:** 0,5% der Spanne (BFSL)

Typ	Messbereich
DMUB 1 ES	0/1 bar
DMUB 1,6 ES	0/1,6 bar
DMUB 2,5 ES	0/2,5 bar
DMUB 4 ES	0/4 bar
DMUB 6 ES	0/6 bar
DMUB 10 ES	0/10 bar
DMUB 16 ES	0/16 bar
DMUB 25 ES	0/25 bar

Typ	Messbereich
DMUB 40 ES	0/40 bar
DMUB 60 ES	0/60 bar
DMUB 100 ES	0/100 bar
DMUB 160 ES	0/160 bar
DMUB 250 ES	0/250 bar
DMUB 400 ES	0/400 bar
DMUB 600 ES	0/600 bar

★★★★★

NEU

robust



Rostfrei

## Druckmessumformer 0,25% der Spanne

**Anwendung:** für allgemeine Anwendung  
**Werkstoffe:** Gehäuse: 1.4571, messstoffberührte Teile: 1.4404  
**Temperaturbereich:** Messstofftemperatur -30°C bis max. +100°C, Umgebungstemperatur: -30°C bis max. +100°C  
**Schutzart:** IP 65  
**Anschluss:** G 1/2"\*\*\*  
**Spannungsversorgung:** 8-36 V DC, Winkelstecker DIN 43560/EN 175301-803 (Baugröße 3, 4-pol.)  
**Ausgangssignal:** 4...20 mA Zweileiter  
**Nichtlinearität:** 0,25% der Spanne (BFSL)

Typ	Messbereich
DMU -1 ESB	für Vakuum -1/0 bar
DMU 0,4 ESB	0/0,4 bar
DMU 1 ESB	0/1 bar
DMU 4 ESB	0/4 bar
DMU 6 ESB	0/6 bar
DMU 10 ESB	0/10 bar
DMU 16 ESB	0/16 bar
DMU 25 ESB	0/25 bar

Typ	Messbereich
DMU 40 ESB	0/40 bar
DMU 60 ESB	0/60 bar
DMU 100 ESB	0/100 bar
DMU 160 ESB	0/160 bar
DMU 250 ESB	0/250 bar
DMU 400 ESB	0/400 bar
DMU 600 ESB	0/600 bar

\* mit Zentrierzapfen für Profildichtring

★★★★★

Nullpunkt einstellbar



Rostfrei

## Druckmessumformer 0,2% der Spanne

**Anwendung:** für allgemeine Anwendung, Nullpunkt und Spanne einstellbar  
**Werkstoffe:** Gehäuse und messstoffberührte Teile: 1.4571  
**Temperaturbereich:** Messstofftemperatur: -30°C bis max. +100°C, Umgebungstemperatur: -20°C bis max. +80°C  
**Schutzart:** IP 65  
**Anschluss:** G 1/2"\*\*\*  
**Spannungsversorgung:** 10-30 V DC, Winkelstecker DIN 43560/EN 175301-803 (Baugröße 3, 4-pol.)  
**Ausgangssignal:** 4...20 mA Zweileiter  
**Nichtlinearität:** 0,2% der Spanne (BFSL)

Typ	Messbereich
DMU -1 ES	für Vakuum -1/0 bar
DMU 0,25 ES	0/0,25 bar
DMU 0,4 ES	0/0,4 bar
DMU 0,6 ES	0/0,6 bar
DMU 1 ES	0/1 bar
DMU 1,6 ES	0/1,6 bar
DMU 2,5 ES	0/2,5 bar
DMU 4 ES	0/4 bar
DMU 6 ES	0/6 bar
DMU 10 ES	0/10 bar

Typ	Messbereich
DMU 16 ES	0/16 bar
DMU 25 ES	0/25 bar
DMU 40 ES	0/40 bar
DMU 60 ES	0/60 bar
DMU 100 ES	0/100 bar
DMU 160 ES	0/160 bar
DMU 250 ES	0/250 bar
DMU 400 ES	0/400 bar
DMU 600 ES	0/600 bar
DMU 1000 ES	0/1000 bar

\* mit Zentrierzapfen für Profildichtring

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.