

# Druckmessumformer

## Druckmessumformer

0,2% der Spanne

preiswert



Anwendung: für allgemeine Anwendungen  
 Werkstoffe: 0 bis 60 bar: Gehäuse: 1.4305, messstoffberührte Teile: 1.4305, Keramik, Viton  
 100 bis 600 bar: Gehäuse: 1.4571, messstoffberührte Teile: 1.4571/1.4542  
 Temperaturbereich: Messstofftemperatur: -20°C bis max. +125°C, Umgebungstemperatur: -20°C bis max. +85°C  
 (>60 bar max. +125°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: 0,2% der Spanne (BFSL)

Typ	Messbereich	Typ	Messbereich
DMUB -10,6	für Vakuum -1/0,6 bar	DMUB 40	0/40 bar
DMUB 1,6	0/1,6 bar	DMUB 60	0/60 bar
DMUB 2,5	0/2,5 bar	DMUB 100	0/100 bar
DMUB 4	0/4 bar	DMUB 160	0/160 bar
DMUB 6	0/6 bar	DMUB 250	0/250 bar
DMUB 10	0/10 bar	DMUB 400	0/400 bar
DMUB 16	0/16 bar	DMUB 600	0/600 bar
DMUB 25	0/25 bar		

\* mit Zentrierzapfen für Profildichtring

## Druckmessumformer

0,5% der Spanne

preiswert



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	Typ	Messbereich
DMUB 1 ES	0/1 bar	DMUB 40 ES	0/40 bar
DMUB 1,6 ES	0/1,6 bar	DMUB 60 ES	0/60 bar
DMUB 2,5 ES	0/2,5 bar	DMUB 100 ES	0/100 bar
DMUB 4 ES	0/4 bar	DMUB 160 ES	0/160 bar
DMUB 6 ES	0/6 bar	DMUB 250 ES	0/250 bar
DMUB 10 ES	0/10 bar	DMUB 400 ES	0/400 bar
DMUB 16 ES	0/16 bar	DMUB 600 ES	0/600 bar
DMUB 25 ES	0/25 bar		

## Druckmessumformer

0,25% der Spanne

NEU

robust



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	Typ	Messbereich
DMU -1 ESB	für Vakuum -1/0 bar	DMU 40 ESB	0/40 bar
DMU 0,4 ESB	0/0,4 bar	DMU 60 ESB	0/60 bar
DMU 1 ESB	0/1 bar	DMU 100 ESB	0/100 bar
DMU 4 ESB	0/4 bar	DMU 160 ESB	0/160 bar
DMU 6 ESB	0/6 bar	DMU 250 ESB	0/250 bar
DMU 10 ESB	0/10 bar	DMU 400 ESB	0/400 bar
DMU 16 ESB	0/16 bar	DMU 600 ESB	0/600 bar
DMU 25 ESB	0/25 bar		

\* mit Zentrierzapfen für Profildichtring

## Druckmessumformer

0,2% der Spanne

Nullpunkt einstellbar



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	Typ	Messbereich
DMU -1 ES	für Vakuum -1/0 bar	DMU 16 ES	0/16 bar
DMU 0,25 ES	0/0,25 bar	DMU 25 ES	0/25 bar
DMU 0,4 ES	0/0,4 bar	DMU 40 ES	0/40 bar
DMU 0,6 ES	0/0,6 bar	DMU 60 ES	0/60 bar
DMU 1 ES	0/1 bar	DMU 100 ES	0/100 bar
DMU 1,6 ES	0/1,6 bar	DMU 160 ES	0/160 bar
DMU 2,5 ES	0/2,5 bar	DMU 250 ES	0/250 bar
DMU 4 ES	0/4 bar	DMU 400 ES	0/400 bar
DMU 6 ES	0/6 bar	DMU 600 ES	0/600 bar
DMU 10 ES	0/10 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.