

Druckmessumformer

★★★★★

Druckmessumformer

bis 0,125% der Spanne

preiswert



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 43650/EN 175301-803 (Baugröße 3, 4-pol.)
Ausgangssignal: 4-20 mA
Nichtlinearität: ±0,125% (100 - 600 bar: ±0,25%, 1000 bar: ±0,5%) der Spanne (BFSL)
Genauigkeit: ±0,25% (100 - 600 bar: ±0,35%, 1000 bar: ±0,6%) der Spanne

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	DMUB 1000	0/1000 bar

* mit Zentrierzapfen für Profildichtring

★★★★★

Druckmessumformer

0,5% der Spanne

WIKAI

Typ A-10

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 43650/EN 175301-803 (Baugröße 3, 4-pol.)
Ausgangssignal: 4-20 mA
Nichtlinearität: ±0,5% der Spanne (BFSL)
Genauigkeit: ±1% der Spanne
Optional: Ausgangssignal 0-10 V statt 4-20 mA (Spannungsversorgung 14-30 V DC) -10

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		

☞ Bestellbeispiel: DMUB 1 ES **

Standardtyp

Kennzeichen der Optionen:

Ausgangssignal 0-10 V -10

★★★★★

Druckmessumformer

0,25% der Spanne

WIKAI

Typ S-20

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 43650/EN 175301-803 (Baugröße 3, 4-pol.)
Ausgangssignal: 4-20 mA
Nichtlinearität: ±0,25% der Spanne (BFSL)
Genauigkeit: ±0,5% der Spanne

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



Elektronische Druckschalter ab Seite 690



Digital- und Feinmessmanometer ab Seite 666



Präzisions-Fein-Druckregler ab Seite 613



Montagepaste für Edelstahlverschraubungen ab Seite 1049

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.