

# Druckmessumformer

für viskose- und feststoffhaltige Medien, Nichtlinearität 0,2%, mit Nullpunktkorrektur



Druckmessumformer aus CrNi-Stahl mit frontbündiger Membrane für die Messung von viskosen, pastösen, adhäsiven, kristallisierenden, partikelhaltigen und verunreinigten Medien, die Prozessanschlüsse mit Druckkanalbohrungen verstopfen können.

Anwendungsbereiche: Elektronische Druckmessung für die Nahrungs- und Genussmittelindustrie, für Hydraulikaggregate und allgemeine Industrieanwendungen.

Typ	S-11
Gehäuse	CrNi-Stahl 1.4571
Messstoffberührte Teile	CrNi-Stahl 1.4571
Nichtlinearität	0,2% der Spanne
Elektrischer Anschluss	mit Winkelstecker nach DIN EN 175301-803 A
Schutzart	IP 65 nach EN 60529
Betriebsspannung	DC 10 ... 30 V
Ausgangssignal	4 - 20 mA, 2-Leiter
Mediumtemperatur	-30 bis 100 °C
Umgebungstemperatur	-20 bis 80 °C



## Elektronischer Druckmessumformer für viskose- und feststoffhaltige Medien

Artikel Nr.	Typen Nr.	Messbereich bar	Gewinde
102709	896.02	0 - 0,25	G 1
102710	896.04	0 - 0,4	G 1
102711	896.1	0 - 1	G 1
102712	896.4	0 - 4	G 1/2
102713	896.6	0 - 6	G 1/2
102714	896.10	0 - 10	G 1/2
102715	896.16	0 - 16	G 1/2
102716	896.25	0 - 25	G 1/2
102717	896.40	0 - 40	G 1/2
102718	896.60	0 - 60	G 1/2
102719	896.100	0 - 100	G 1/2
102720	896.160	0 - 160	G 1/2
102721	896.250	0 - 250	G 1/2
102722	896.400	0 - 400	G 1/2
102723	896.600	0 - 600	G 1/2



896.10

→ Druckmessumformer mit frontbündiger Membrane zur Messung von hochviskosen und kristallinen Medien auf Anfrage.

## Einschweißstutzen frontbündig, Edelstahl 1.4571, für Druckmessumformer S-11

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
102725	896.STU-2	Einschweißstutzen - frontbündig G 1
102724	896.STU-1	Einschweißstutzen - frontbündig G 1/2



896.STU-1



Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen erhalten Sie auf Anfrage.