ダイアフラムシール - DS 0500 ネジ接続



- 全ダイアフラムグループをAISI 316Lで製造。
- 粘性流体または結晶性媒体の圧力測定に最適。
- 振動を伴う環境や拍動性圧力下で利用可能。
- 充填液体：グリセリン、シリコーン油またはオーガニック油

主な用途：石油化学プラント、鉱業、機械製造、水圧/気体圧の測定、食品産業

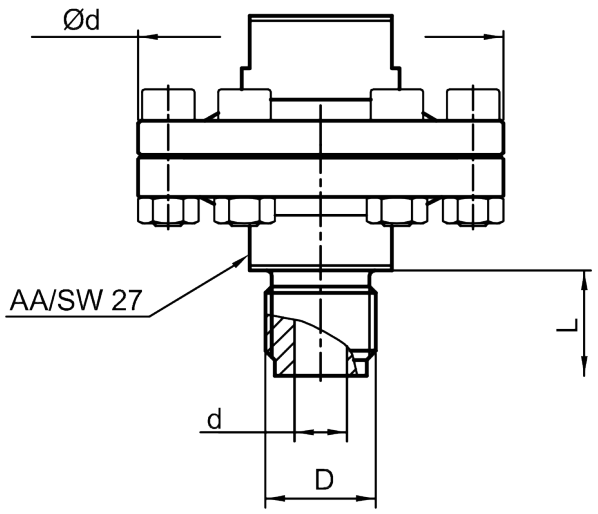
構成特性

Process Connection	· G 1/2″
計測器接続	· G 1/2″
目盛単位	· bar
目盛範囲 (PN)	· 0/0,6 · 0/1 · 0/1,6 · 0/2,5 · 0/4 · 0/6 · 0/10 · 0/16 · 0/25 · 0/40 · 0/60 · 0/100 · 0/160 · 0/250 · 0/400 · 0/600
ダイヤフラムの本体	· ステンレス鋼 AISI-316L
ダイヤフラム	· ステンレス鋼 AISI-316L
定格直径	· Ø100 mm · Ø160 mm
ナットとボルト	· ステンレス鋼 AISI-304
シーリング	· Viton
盛り土の液体	· シリコーン油

使用特性

流体温度	· 最大値 + 150 ° C
作動圧力 (最大)	· 絶対必要フル・スケールを超過しないため。
精度等級	· CL 1.0
外気温度	· -25° C...+85° C
貯蔵温度	· - 20 ... + 70 ° C

製図のイメージ - DS 0500 ネジ接続



PN 0,6 / 1,6; 2,5 / 160; 250/ 600 bar

PN	Ø	Ød	D	d			L	Model #
				Standart	İsteğe Bağlı			
0,6 / 1,6	100	97	**G 1/2 A**	10	8	12	20	**DS 0500 004**
	160	97	**1/2 NPT**	10	8	12	20	**DS 0500 024**
2,5 / 160	100	69,5	**G 1/2 A**	10	8	12	20	**DS 0500 204**
	160	69,5	**1/2 NPT**	10	8	12	20	**DS 0500 224**
250 / 600	100	69,5	**G 1/2 A**	10	8	12	20	**DS 0500 404**
	160	69,5	**1/2 NPT**	10	8	12	20	**DS 0500 424**