

VÄLITINPAINEMITTARI - korkea ylipaineenkesto - LAIPALLINEN



Käyttökohde

Mittari soveltuu erityisesti korkean viskositeetin ja erittäin kiteytyvien nesteiden; ja yleensä aina syövyttävien kaasujen ja nesteiden paineen mittaukseen.

Prosessiliitäntä jaetaan kierteellisiin tai laipallisiin. Tuntoelin muodostuu aaltomaisesta kalvosta, joka on osien välissä.

Tuotteen kuvaus

Välitinpainemittari korkealla ylipaineen kestolla standardin EN 837-3 mukaan- bajonettikotelo ruostumaton teräs AISI 304 IP67 - prosessiliitäntä teräs AISI 316, koneisto AISI 304 - liikkuvat elastinen kalvo AISI 306 - lasin paksuus 3 mm – taulu alumiini, jossa valkoinen tausta, musta asteikot

toiminta-arvot

Lämpötila: Ympäristö -20–65 ° C Prosessi: -20 +100 ° C

Työpaine: pysyvällä kuormituksella 75 % - 60 % vaihtelevalla kuormituksella –

Ylipaineen kesto: jopa 1,6 bar -> max 6 bar, 2.5 -> max 10 bar ja jopa 16 bar -> 20 bar

alueet

25 mbar, 40 mbar, 60 mbar, 100 mbar, 160 mbar, 250 mbar, 400 mbar, 600 mbar, 1 bar, 1,6 bar, 2,5 bar

Tuotteen vaihtoehdot

alipainemittari tai yhdistelmämittari oheisten alueiden mukaan, vaimennus, teflon-pinnoite, eri prosessiliitännät, happipesu

laippa koko		B	D	D1	Se	P	W
UNI 15	55	16	95	40	2	2,5-6	4 x M10
UNI 20	75	18	105	58	2	10-40	4 x M12
UNI 25	85	18	115	68	2	10-40	4 x M12
UNI 32	100	24	140	78	2	10-40	4 x M16
UNI 40	110	26	150	88	3	10-40	4 x M16
UNI 50	125	20	165	102	3	10-40	4 x M18
ANSI puoli "	60,3	22	95	34,9	1,6	10	4 x M14
ANSI 3/4 "	96,8	22	98	42,9	1,6	10	4 x M14
ANSI 1 "	79,4	20	108	50,8	1,6	10	4 x M14
ANSI 1 1/2 "	98,4	20	127	73	1,6	10	4 x M14
ANSI 2 "	120,6	19	152	92,1	1,6	10	4 x DN19

