

VÄLITINPAINEMITTARI - korkea ylipaineen kesto - KIERTEELLINEN



käyttökohde

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

Prosessiliitettä 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 - prosessiliitettä 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

kotelo		B	D	D1	Se	G	CH
DN 100	54	95/130/150	101	114	130	1/2 "	22
DN 150	54	95/130/150	149	162	150	1/2 "	22
DN 200	55	95/130/150	189	208	180	1/2 "	22

