

PAINE-EROMITTARIT JA MANOMETRIT DPG

Kalvotoiminen painemittari ylipaineen ja paine-eron mittaamiseen



DPG kalvotoimiset paine-eromittarit soveltuvat erinomaisesti ilman ja neutraalien kaasujen pienten ylipaineiden ja paine-erojen mittaukseen. Mittareissa on helppolukuinen viisarinäyttö sekä säädettävä nollapiste ja ylipainesuojaus. Mittareihin on saatavilla myös puhallinkohtaiset virtausasteikot, joilla mittarit saa helposti muutettua virtausmittareiksi.



VASTAAVIA TUOTTEITA

- DPT-R8 paine-erolähettimet
- MM vinoputkimanometrit
- MMU U-putkimanometrit

KÄYTTÖSOVELLUKSET

DPG-sarjan laitteita käytetään yleisesti LVI-järjestelmissä:

- tuulettimien, puhaltimien ja suodattimien valvontaan
- paineen ja virtauksen valvontaan
- puhdastilojen paineen valvontaan

TUOTETIEDOT

Tuotekuvaus	Tuotenimi	Tuotekoodi	Mittausalue (Pa)
Paine-eromittari	DPG60	106.001.001	0–60 Pa
Paine-eromittari	DPG100	106.002.001	0–100 Pa
Paine-eromittari	DPG120	106.003.001	0–120 Pa
Paine-eromittari	DPG200	106.004.001	0–200 Pa
Paine-eromittari	DPG250	106.005.001	0–250 Pa
Paine-eromittari	DPG300	106.006.001	0–300 Pa
Paine-eromittari	DPG400	106.022.001	0–400 Pa
Paine-eromittari	DPG500	106.007.001	0–500 Pa
Paine-eromittari	DPG600	106.008.001	0–600 Pa
Paine-eromittari	DPG800	106.009.001	0–800 Pa
Paine-eromittari	DPG1k	106.010.001	0–1 kPa
Paine-eromittari	DPG1,5k	106.011.001	0–1,5 kPa
Paine-eromittari	DPG2k	106.012.001	0–2 kPa
Paine-eromittari	DPG3k	106.013.001	0–3 kPa
Paine-eromittari	DPG5k	106.014.001	0–5 kPa

PAINE-EROMITTARIT JA MANOMETRIT DPG

TEKNISET TIEDOT

Suorituskyky

Tarkkuus:

< ± 3 % F.S (20 °C), (DPG60 < ± 5 %; DPG100 < ± 4 %)

Ylipaineen sieto:

Rikkoontumispaine: 20 kPa

Tekniset tiedot

Soveltuva väliaine:

Ilma ja neutraalit kaasut

Mittayksiköt:

Pa

Mittausalueet:

0–60 Pa

0–100 Pa

0–120 Pa

0–200 Pa

0–250 Pa

0–300 Pa

0–400 Pa

0–500 Pa

0–600 Pa

0–800 Pa

0–1 kPa

0–1,5 kPa

0–2 kPa

0–3 kPa

0–5 kPa

Käyttöolosuhteet:

Käyttölämpötila: -5...+60 °C

Varastointilämpötila: -40...+85 °C

Kotelo:

ABS

Kansi:

PC

Kalvo:

Silikoni

Koneisto:

Alumiini ja jousiteräs

Asennusmitat:

Reiän halkaisija 110 mm

Paino:

234 g

Tiiveysluokka:

IP65

Vaatimustenmukaisuus

Täyttää EU:n CE-merkinnälle asettamat vaatimukset:

RoHS-direktiivi 2011/65/EU

YRITYKSELLÄ ON
DNV:N SERTIFIOIMA
JOHTAMISJÄRJESTELMÄ
ISO 9001 • ISO 14001

