

PCE-DPG 6

Painemittari



Paineilmaisin PCE-DPG 6

Paineanturi vedelle ja kaasuille / 1/4" NPT-kierrelitettä / Säädettävä taustavalo / PEAK-toiminto / Pariston tilan ilmaisim / Paristokäyttöinen

PCE-DPG-sarjan paineanturi soveltuu hyvin ilmanpaineen ja vedenpaineen valvontaan ja näyttöön. Korkean mittausresoluutionsa ja suuren tarkkuutensa ansiosta tämä paineanturi on monipuolinen. Paineanturi näyttää nykyisen paineen arvona ja samalla pylväsdiagrammina. Lisätoimintona paineanturi tarjoaa Peak-toiminnon. Vain painiketta painamalla, tämä toiminto näyttää käyttäjälle mitatun suurimman ja pienimmän paineen.

Suuren 2,5" näytön ansiosta lähes kaikki mitatut arvot ovat luettavissa suoraan näytöltä. Mahdolliset paineanturin säädettävät yksiköt olisivat Mpa, bar, Kpa, mH2o, kg / cm², psi, mmH2o, in.WC ja mbar.

Paineanturin vasteaika on < 50 ms. Paineanturin kytkentä prosessiin tapahtuu 1/4" NPT-liitännällä. Tyypillisiä sovelluksia ovat imusäätö, vuototestaus tai paineenvalvonta.

- » Mittausalue jopa 87 psi, 6 bar
- » Skaalattu pylväsdiagrammi
- » Paristokäyttöinen 3 x 1,5 V AAA
- » Suuri 2,5" näyttö
- » Säädettävä taustavalo
- » 1/4" NPT-liitännäkierre

Tekniset tiedot

Mittausalue	0... 87 psi, 0... 6 bar
Resoluutio	0.0145 psi, 0.001 bar
Tarkkuus	0,25 % FSO
Paine	Suhteellinen
Ylipaine	1,5 kertaa
Mitattavissa olevat väliaine	kaasut, vesi
Vasteaika	< 50 ms
Kotelon materiaali	Metallia
Mittayksiköt	Mpa, bar, Kpa, mH2o, kg / cm ² , psi, mmH2o, in.WC, mbar
Suojaluokka	IP56
Näytön halkaisija	2,5"
Mitat (ilman anturia)	Ø80 x 50 mm
Paineliitettä	1/4" NPT
Virtalähde	3 x 1,5V AAA-paristot
Ympäristöolosuhteet	-10... 60 °C / < 80 % RH
Paino	n. 276 g (ilman paristoja)

Jatkuu...

Toimitukseen sisältyy

- 1 x Painemittari PCE-DPG 6
- 3 x Paristot 1,5 V AAA
- 1 x Käyttöohjeet

Lisätarvikkeet

Tilausnro: CAL-PM

ISO-kalibrintodistus CAL-PM (20 bariin asti)

Todistus, esim. DIN ISO 9000 -standardin noudattamiseksi. Lähetämme tätä tarkoitusta varten painemittarin riippumattomaan kalibrintilaboratorioon. Mitatut arvot, sarjanumero ja asiakas on kirjattu tähän ISO-sertifikaattiin.

- 10 mittauspistettä tasaisesti jaettuna mittausalueelle
- (ylös / alas / max. 20 bar)
- antureille:
 - PS-100-5 (5 bar)
 - PS-100-20 (20 bar)

