



**DIFFERENTIAL PRESSURE
TRANSDUCER 699**

TRANSMITER DIFERENCIJALNOG PRITISKA

ZA ODREĐIVANJE DIFERENCIJALNOG PRITISKA I REGULACIJU U KOMBINACIJI SA EASYLAB I TCU-LON-II

Transmiteri diferencijalnog pritiska na bazi principa statičkog merenja za regulaciju pritiska u prostoriji ili regulaciju pritiska u vazдушnim kanalima u kombinaciji sa EASYLAB regulatorima TCU3 ili LABCONTROL regulatorima TCU-LON-II

- Podesno za vazduh i neagresivne medijume
- Za primenu u laboratorijama, čistim sobama u farmaceutskoj ili industriji poluprovodnika, operacionim salama, odeljenjima za intenzivnu negu i kancelarijama sa veoma visokim zahtevima u pogledu regulacije
- Izvedbe sa sertifikatom o kalibraciji za zadovoljavanje GMP zahteva

Primena



Primena

- Transmitter diferencijalnog pritiska za LABCONTROL sistem
- Za regulaciju pritiska u prostoriji ili u kanalu u kombinaciji sa EASYLAB regulatorima TCU3 ili sa TCU-LON-II
- Za nadzor pritiska u prostoriji i pritiska u sistemu vazдушnih kanala u kombinaciji sa sistemima za nadzor TPM
- Za primenu u laboratorijama, čistim sobama u farmaceutskoj ili industriji poluprovodnika, operacionim salama, odeljenjima za intenzivnu negu i kancelarijama sa veoma visokim zahtevima u pogledu regulacije

Opis

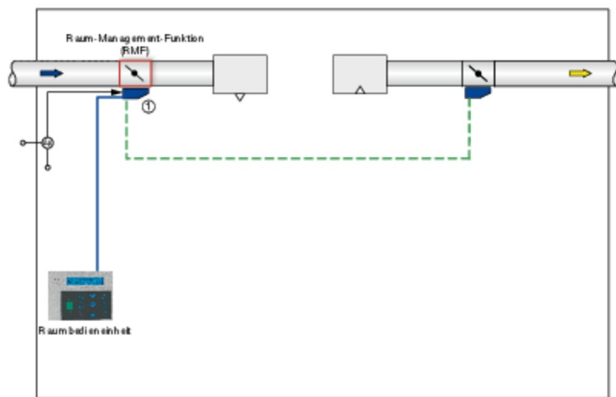


Varijante

- DPS50: Opseg merenja ± 50 Pa
- DPS100: Opseg merenja ± 100 Pa
- 699: Opseg merenja ± 50 ili ± 100 Pa
- 699-LCD: Opseg merenja ± 50 ili ± 100 Pa, sa prikazom diferencijalnog pritiska
- GB404: Opseg merenja ± 100 Pa
- GB604-CAL: Opseg merenja ± 100 Pa, sa sertifikatom o merenju za ispunjavanje GMP zahteva (Good Manufacturing Practice)
- Odabrati dovoljan opseg merenja iznad/ispod zadate vrednosti pritiska

TEHNIČKE INFORMACIJE

Principle of operation - room pressure control



① Controller EASYLAB TCU3 or LABCONTROL TCU-LON-II

In a lab, the room pressure transducer is typically linked to the supply air controller; in a clean room, it is linked to the extract air controller.

Differential pressure transducer

PT - DPS50



① Type

PT Differential pressure transducer

② Variants

DPS50 Measuring range ± 50 Pa
DPS100 Measuring range ± 100 Pa
699 Measuring range ± 50 or ± 100 Pa
699-LCD Measuring range ± 50 or ± 100 Pa, with differential pressure display
GB604 Measuring range ± 100 Pa
GB604-CAL Measuring range ± 100 Pa, with calibration certificate