



DIFFERENTIAL PRESSURE  
TRANSDUCER 699

## TYPE DIFERENČNÍ PŘEVODNÍK TLAKU

### PRO ZÁZNAM A REGULACI ROZDÍLU TLAKU V KOMBINACI S EASYLAB A TCU-LON-II

Diferenční převodníky tlaku založené na statickém měření pro regulaci tlaku v potrubí nebo v místnosti v kombinaci s regulátory EASYLAB TCU3 nebo LABCONTRO TCU-LON-II

- Vhodné pro vzduch a neagresivní média
- Pro použití v laboratořích, čistých provozech ve farmaceutickém průmyslu a výrobě polovodičů, v operačních sálech, jednotkách intenzivní péče a v kancelářích s velmi náročnými požadavky na regulaci
- Provedení s kalibračním certifikátem pro splnění požadavků GMP

## Použití



### Použití

- Diferenční převodník tlaku pro systém LABCONTROL
- Pro regulaci tlaku v místnosti nebo v potrubí v kombinaci s regulátory TCU3 nebo s TCU-LON-II
- Pro monitorování tlaku v místnosti a potrubí v kombinaci s monitorovacími systémy TPM
- Pro použití v laboratořích, čistých provozech ve farmaceutickém průmyslu a výrobě polovodičů, v operačních sálech, jednotkách intenzivní péče a v kancelářích s velmi náročnými požadavky na regulaci

## Popis

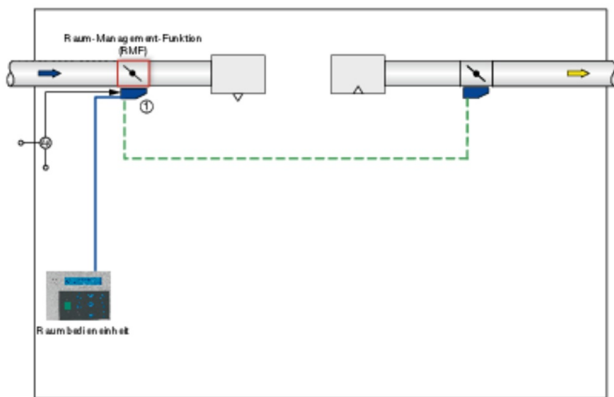


### Varianty

- DPS50: Rozsah měření  $\pm 50$  Pa
- DPS100: Rozsah měření  $\pm 100$  Pa
- 699: Rozsah měření  $\pm 50$  Pa nebo  $\pm 100$  Pa
- 699-LCD: Rozsah měření  $\pm 50$  nebo  $\pm 100$  Pa, s displejem rozdílu tlaku
- GB404: Rozsah měření  $\pm 100$  Pa
- GB604-CAL: Rozsah měření  $\pm 100$  Pa, s kalibračním certifikátem pro splnění požadavků GMP (Good Manufacturing Practice - Dobrá výrobní praxe)
- Zvolte dostatečný rozsah měření nad/pod požadovanou hodnotou tlaku

## TECHNICKÉ ÚDAJE

### 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  $\pm 50$  Pa  
DPS100 Measuring range  $\pm 100$  Pa  
699 Measuring range  $\pm 50$  or  $\pm 100$  Pa  
699-LCD Measuring range  $\pm 50$  or  $\pm 100$  Pa, with differential pressure display  
GB604 Measuring range  $\pm 100$  Pa  
GB604-CAL Measuring range  $\pm 100$  Pa, with calibration certificate