

Reaaliaikainen paine-eron valvonta

Press-Diff laite on LoraWAN verkossa toimiva erittäin herkkä, nopeatoiminen ja toimintavarma paine-ero mittalaite. Laite soveltuu rakennusten eri tilojen välisen paine-eron mittaukseen ja valvontaan. Esim. asbestityömaat, homeelle altistuneiden tilojen eristäminen käytössä olevista tiloista, rakenteiden läpi kulkeutuvan kosteuden havainnointi jne.



Tekniset tiedot

Mittausalue/tarkkuus	$\pm 25\text{Pa}/\pm 0,2 \text{ Pa}$, $\pm 125 \text{ Pa}/\pm 0,5 \text{ Pa}$, $\pm 500 \text{ Pa}/\pm 4 \text{ Pa}$.
Keski-alueen tarkkuudet	$\pm 25\text{Pa}/\pm 0,1 \text{ Pa}$, $\pm 125 \text{ Pa}/0,2 \pm \text{Pa}$, $\pm 500 \text{ Pa}/0,4 \text{ Pa}$.
Kalibroitu lämpötila-alue	-20 °C to +85 °C.
Takuu	12 kk sensorille ja radiolaitteelle
Pariston kesto	Tunnin mittausvälillä noin 8 vuotta

Valvomopalvelu

Olosuhteiden valvonta onnistuu helposti pilvessä toimivan Senseportaalin avulla. Saat hälytykset sähköpostiin ja tarvittaessa puhelinsoiton muuttuneesta tilanteesta. Senseportaalin avulla voit myös säätää mittaustiehyttä ja ennakoida paristonvaihdon.

Hinnat ja saatavuus

Toimituksen sisältö ja hinnat sovitaan asiakaskohtaisesti. Tyypillinen toimitusaika määrästä riippuen on 4-6 vko.

Huom! Pölyisissä ja likaisissa olosuhteissa suosittelemme filttareiden käyttöä. Tuotetta saatavana myös määrämittaiset letkut ja filterit valmiiksi asennettuna.

Lisätietoja:

Datasense Oy, Joensuunkatu 7, Salo
 Timo Maaranen, +358 40 5170112
 timo.maaranen@datasense.fi