



EASYLAB CONTROLLER
INCLUDING EM-
AUTOZERO

EXPANSION MODULE EM-
AUTOZERO

EM-AUTOZERO

AUTOMATSKO PODEŠAVANJE NULTE TAČKE ZA EASYLAB

Modul za proširivanje za EASYLAB regulatora koji pruža automatsko podešavanje nulte tačke za dugoročnu stabilnost merenja zapreminskega protoka i posledično manju potrebu za održavanjem.

- Posebno preporučeno za merenje zapreminskega protoka ili merenje diferencijalnog pritiska u osjetljivim područjima
- EASYLAB regulator automatski identificira i koristi modul za proširivanje
- Modul za proširivanje se postavlja u kućište sa EASYLAB osnovnom komponentom
- Jednostavna nadogradnja
- Bez dodatnog konfiguriranja

Primena

Primena

- Modul za proširivanje tip EM-AUTOZERO za EASYLAB sistem
- EM-AUTOZERO, automatsko podešavanje nulte tačke za dugoročnu stabilnost merenja zapreminskega protoka i posledično manju potrebu za održavanjem.
- Može se koristiti zajedno sa digestorom, regulatorom dovodnog vazduha, otpadnog vazduha ili diferencijalnog pritiska EASYLAB TCU3
- Za primenu u laboratorijama, čistim sobama u farmaceutskoj ili industrijskoj poluprovodniku, operacionim salama, odeljenjima za intenzivnu negu i kancelarijama sa veoma visokim zahtevima u pogledu regulacije

Posebne odlike

- Dugoročna stabilnost merenja zapreminskega protoka i manja potreba za održavanjem
- Automatsko podešavanje nulte tačke čim postoji naponsko napajanje
- Ciklično podešavanje nulte tačke tokom rada (svakih 8 sati)
- Bez dodatnog konfiguriranja
- EASYLAB regulator automatski identificira modul za proširivanje

Opis

Delovi i karakteristike

- Magnetni ventil
- 2-polni priključni kabl za povezivanje na EASYLAB glavnu PCB ploču

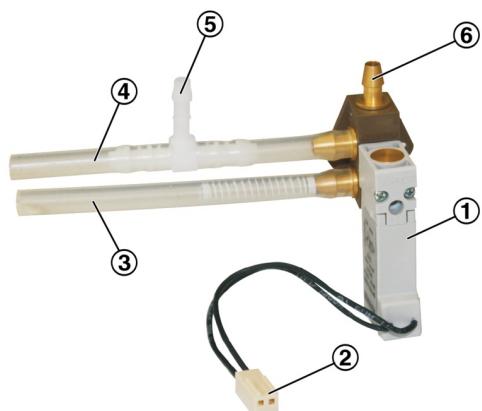
- Creva za povezivanje statičkog transmitera diferencijalnog pritiska

Konstrukcijske karakteristike

- Dimenziije i tačke za fiksiranje u skladu sa EASYLAB kućištem
- Modul za proširivanje se postavlja u udubljenje držača za transmitem diferencijalnog pritiska (bez upotrebe alata)
- Integracija preko priključka za crevo između transmitema diferencijalnog pritiska i senzora diferencijalnog senzora
- Utikač omogućava jednostavno povezivanje na EASYLAB regulator

TEHNIČKE INFORMACIJE

EM-AUTOZERO



- ① Solenoid valve
- ② Plug
- ③ Differential pressure sensor – plus connection
- ④ Differential pressure sensor – minus connection
- ⑤ Pressure transducer – minus connection
- ⑥ Pressure transducer – plus connection

Order code detail for control component
ELAB (TCU3) or TAM

ELAB / ...Z... / ...

Expansion module EM-AUTOZERO for retrofit

EM - AUTOZERO