



TYPE EM-AUTOZERO

АВТОМАТИЧЕСКАЯ КОРРЕКЦИЯ НУЛЕВОЙ ТОЧКИ ДЛЯ EASYLAB

Модуль расширения для контроллеров EASYLAB с функцией автоматической коррекции нулевой точки, которая обеспечивает длительную стабильную работу системы измерения расхода и сводит к минимуму необходимый объем технического обслуживания

- Рекомендуется для измерения дифференциального давления и расхода воздуха в применениях с повышенными требованиями к чистоте
- Контроллер EASYLAB автоматически идентифицирует и использует расширительный модуль
- Модуль расширения установлен внутри корпуса вместе с основными компонентами EASYLAB
- Может быть легко модернизирован
- Не требуется затрачивать дополнительные усилия на конфигурирование

Применение

Применение

- Модуль расширения серии EM-AUTOZERO для системы EASYLAB
- EM-AUTOZERO, автоматическая коррекция нулевой точки обеспечивает длительную стабильную работу системы измерения расхода и сводит к минимуму необходимый объем технического обслуживания
- Может использоваться с контроллером вытяжного шкафа, регулятором расхода приточного и удаляемого воздуха EASYLAB TCU3
- Для использования в лабораториях, чистых комнатах на фармацевтических и полупроводниковых производствах, в операционных, реанимационных отделениях и офисных помещениях с повышенными требованиями к точности и эффективности регулирования параметров воздуха

Характеристики

- Длительная стабильная работа системы измерения расхода и минимальный объем технического обслуживания
- Автоматическая коррекция нулевой точки при условии, что подается электропитание
- Периодическая (через каждые 8 часов) коррекция нулевой точки
- Не требуется затрачивать дополнительные усилия на конфигурирование
- Контроллер EASYLAB автоматически идентифицирует расширительный модуль

Описание

Компоненты и характеристики

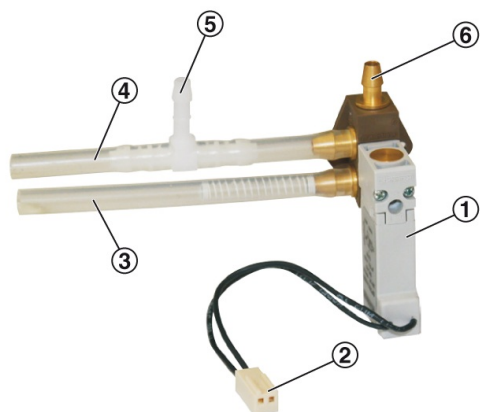
- Электромагнитный клапан
- Двухжильный кабель с разъемом для подключения главной платы контроллера EASYLAB
- Патрубки для подсоединения датчика статического дифференциального давления

Исполнения

- Размеры и точки крепления соответствуют размерам и точкам крепления корпуса EASYLAB
- Модуль расширения вставляется в паз держателя датчика дифференциального давления (инструмент не требуется)
- Патрубки для подсоединения датчика дифференциального давления
- Разъем для простого подключения к контроллеру EASYLAB

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

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

Supply voltage	24 V DC from the controller TCU3
Power rating	1.8 W
Maximum pressure	10 bars
Operating temperature	0 – 50 °C
IEC protection class	III (protective extra-low voltage)
Protection level	IP 20
EC conformity	EMC according to 2004/108/EG
Weight	0.10 kg

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

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

Expansion module EM-AUTOZERO for retrofit

EM – AUTOZERO

ООО ТРОКС РУС



127495, Москва,
Дмитровское шоссе,
д.163А, к. 2
тел +7 (495) 221-51-61
info@trox.ru

Онлайн сервис

- › Академия ТРОКС

- › Рекламация

- › Каталоги ТРОХ

- › BIM

Горячая линия

Отдел продаж
+7 495 221-51-61, доб. 1
[Контакты](#)
Технический отдел
+7 495 221-51-61, доб. 2
[Контакты](#)Склад
+7 495 221-51-61, доб. 159
[Контакты](#)

ТРОКС в социальных сетях
