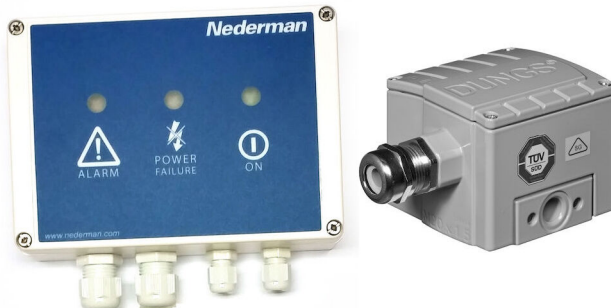


Airflow Alarm EX

Для контроля установленного воздушного потока в канале



Датчик воздушного потока контролирует потерю давления в воздуховоде. Датчик давления, подключенный к блоку управления, обеспечивает входной сигнал.

Датчик воздушного потока подключается к стартеру вентилятора и автоматически запускается с вентилятором. Тревога срабатывает (красный светодиод и клемма реле), когда давление воздуха в канале выходит за установленные пределы. Светодиодные огни достаточно мощные, чтобы иметь хорошую видимость на расстоянии. 2 независимых терминала для питания.

Датчик давления может быть установлен в зоне ATEX 2/22, блок управления не должен устанавливаться в зоне ATEX.

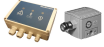
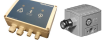
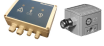
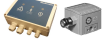
Тревога воздушного потока состоит из блока управления, реле давления, шланга, встроенного фильтра, кабельного сальника и аккумулятора. "

- Assures optimal usage of system and secured functionality.
- Support the customer with their responsibility on air quality.
- Comply with Health and Safety legal requirements and recommendations.
- Continuous service and maintenance for prolonging system length of life.

Наименование товара	Airflow Alarm EX
Класс защиты	IP54 for control box, IP65 pressure switch
Установка	Снаружи помещения
Ambient temperature range	0 - 50 C (32 F to 122 F)
Further technical data	«Питание: 85-230 В переменного тока, 50-60 Гц Предохранитель: макс. 13А Реле давления: внешний контакт <100 Ом 12 В пост. Тока: +12 В постоянного тока макс. 200 мА Установка реле давления в зоне ATEX 2/22 "
Dimensions	320 x 185 x 80 мм
Вес (кг)	1,5 + 0,7
Пояснение к техническим данным	Диапазон температур - 15 <Ta <+70 град. С. Вход, разделенный двойной изоляцией



Airflow Alarm EX

[image]	Название листа технических данных	Capacity	[model]
	Тревога воздушного потока EX 40	40 - 300 Pa	40780438*
	Тревога воздушного потока EX 100	100 - 1 000 Pa	40780439*
	Тревога воздушного потока EX 250	250 - 5 000 Pa	40780440*
	Тревога воздушного потока EX 3000	3 000 - 15 000 Pa	40780441*

*Диапазон температур - 15 T_a $+70$ град. С. Вход, разделенный двойной изоляцией

Airflow Alarm EX



Установлена сигнализация воздушного потока и реле давления

1) Реле давления

2) Тревога воздушного потока