
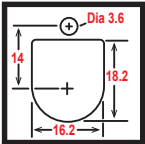
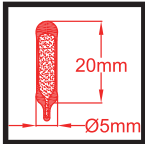
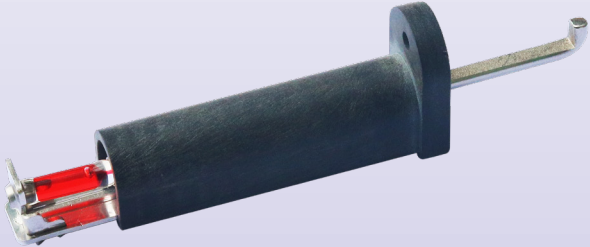
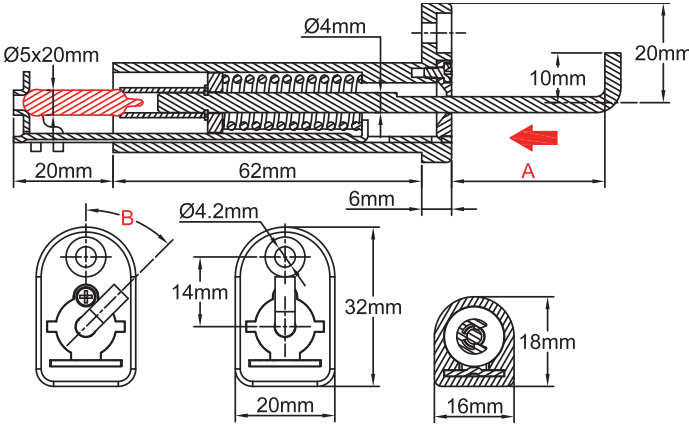


Термоприводы с тяговым усилием, для противопожарных клапанов, управляемые термопатроном



В связи с постоянным совершенствованием нашей продукции, чертежи, описания, характеристики, используемые в данных технических паспортах, предназначены только для ознакомления и могут быть изменены без предварительной консультации

Материал	Усилие отключения	Размеры монтажных отверстий (мм)	Термопатрон, размеры	Типы
304 Нержавеющая сталь				51A

Эти механические термоприводы предназначены для закрытия противопожарных клапанов, используемых на вентиляционных каналах. Их **большое рабочее усилие разблокирует пружину, приводящую в действие клапан. Не требуя источника питания**, эти устройства отличаются особой простотой и надежностью. Они обязательны для всех противопожарных клапанов, соответствующих стандарту NF-S 61.937. **Поскольку термопатроны не подвержены ползучести, их периодическая замена не требуется.**

Прямая длина (А) исполнительного стержня до освобождения: 30 мм или 25 мм

Ход исполнительного стержня при срабатывании: ≥ 20 мм

Тяговое усилие исполнительного стержня: ≥ 15 DaN (в начале хода).

Ориентация изгиба исполнительного стержня: выровнено с осью крепежного винта. Другие возможные ориентации: каждые 15° под углом (применяется минимальный объем заказа)

Связь с внешней средой: механизмы оснащены стенкой с низкой утечкой, отделяющей воздух вентиляционного канала от воздуха внешней среды.

Установка: через стенку вентиляционного канала, с помощью винтов М4 или саморезов аналогичных размеров. См. чертеж резки металлического листа выше.

Материал корпуса: ПА66, армированный стекловолокном, выдерживает температуру 200 С.

Материал механизма: нержавеющая сталь Aisi 304.

Соответствие требованиям ROHS: эти механизмы соответствуют требованиям ROHS.

Идентификация: модель и дата изготовления выбиты на каждом механизме. Если прибор оснащен термопатроном, он имеет собственную цветовую идентификацию (см. технические паспорта термопатронов).

Стойкость к солевому туману: согласно ISO 9227-2012, подвергаясь воздействию тумана, образованного из 20% по весу хлорида натрия в дистиллированной воде, при температуре 35°C в течение 5 дней (120 ч), механизмы сохраняют свою способность к выполнению функции.

Основные артикулы

Температурные	Длина А	Артикул	Длина А	Артикул
Без термопатрона	25 мм	51A2006215PE0000	30 мм	51A2006215PF0000
57°C (135°F)	25 мм	51A20062152E0570	30 мм	51A20062152F0570
68°C (155°F)	25 мм	51A20062152E0680	30 мм	51A20062152F0680
79°C (174°F)	25 мм	51A20062152E0790	30 мм	51A20062152F0790
93°C (199°F)	25 мм	51A20062152E0930	30 мм	51A20062152F0930
141°C (286°F)	25 мм	51A20062152E1410	30 мм	51A20062152F1410