

## DTB1-UFA

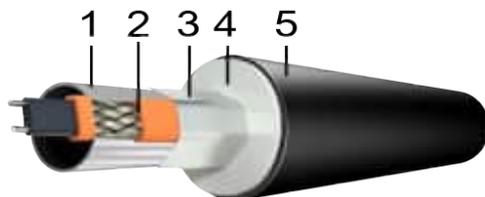
### ЭЛЕКТРОБОГРЕВАЕМАЯ ПРЕДИЗОЛИРОВАННАЯ ИМПУЛЬСНАЯ ТРУБКА ЭППИТ

#### ПРИМЕНЕНИЕ

DTB1-UFA, с подрезаемым "по месту" саморегулирующимся кабелем UFA внутри, разработана для защиты от замерзания или поддержания температуры в трубке в пределах от 5°C до 65°C при отсутствии пропарки трубопроводов. UFA выдерживает температуры воздействия до 85°C.

Саморегулирующийся кабель UFA:

- Изменяет выделяемую мощность в ответ на изменение окружающих условий на всем протяжении линии.
- Исключает риск перегрева трубки или продукта.
- Минимизирует расходы на монтаж, т.к. способность подрезки UFA "по месту" обеспечивает быстроту и легкость подключения и минимум отходов.
- UFA предназначен для использования в обычных (неклассифицированных) областях и сертифицирован для применения во взрывоопасных зонах.



#### КОНСТРУКЦИЯ

- 1 Технологическая трубка(ки)
- 2 Саморегулирующийся нагревательный кабель UFA
- 3 Теплоотражающая лента
- 4 Негигроскопичная стекловолоконная теплоизоляция
- 5 Полимерная внешняя оболочка (имеются АТР или ТРУ)

#### ОСОБЕННОСТИ

- Саморегулирование
- Возможность подрезки "по месту"
- Наличие сертификатов на применение во взрывоопасных зонах

Для получения дополнительной информации по кабелю и по другой продукции компании, посетите сайт или свяжитесь по указанным телефонам.

#### АКСЕССУАРЫ

Уплотнение концов предизолированных импульсных трубок обеспечивает их высокую производительность и надежность. Имеется в наличии большой выбор аксессуаров и комплектов для заделки.

#### АКСЕССУАРЫ ДЛЯ КАБЕЛЯ

SANTO производит любой тип электрического нагревательного кабеля, имеющийся сегодня на рынке. Наборы конечной и силовой заделки кабелей и средства управления для предизолированных трубок также всегда имеются в наличии.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ...

UFA	Характеристика
Удельные мощности	10, 16, 25, 30, 45, 61 W/m при 10°C
Напряжение питания	230 В
Диапазон температур поддержания	5°C to 65°C
Максимальная температура непрерывного воздействия при отключенном питании	85°C
Температурный класс <sup>1</sup>	
9, 15, 25 Вт/м	T6 85°C
32 Вт/м	T5 100°C
На основе стабилизированного дизайна <sup>2</sup>	T6 85°C

#### Примечание . . .

1. Температурный класс на основе рекомендаций международного комитета по тестированию.
  2. Нагревательные кабели Санто сертифицированы для приведенных температурных классов с помощью стабилизированного дизайна.
- Это позволяет прокладывать кабели во взрывоопасных зонах без применения термостатов-ограничителей.

**Для получения дополнительной информации по применению другой марки и мощности кабеля свяжитесь с компанией "САНТО ТЕРМАЛ КОНТРОЛ ТЕХНОЛОДЖИ"**

