

ФАК-7-НТ/НТХ

Для изолированных импульсных трубок TubeTrace® типа SEI (на базе одной трубки)
и изолированных импульсных трубок TubeTrace® типа MEI (на базе нескольких трубок)

ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ



Ваши специалисты по электрообогреву®

Импульсные трубки ФАК-7-НТ/НТХ

Комплект ФАК-7-НТ/НТХ предназначен для выполнения водонепроницаемого уплотнения поверх концевой заделки трубок TubeTrace и ThermoTube в местах сращивания. Прежде чем приступить к монтажу комплекта, ознакомьтесь с данными инструкциями. Один комплект предназначен для выполнения одного сращивания. Фитинги для труб не входят в комплект поставки. Для ознакомления с инструкциями по сращиванию нагревательных кабелей см. инструкции по монтажу соответствующих кабелей.

Получение, хранение и эксплуатация . . .

1. После доставки вам комплекта проверьте его содержимое на наличие повреждений.
2. В случае обнаружения повреждений сообщите о них представителю службы доставки.
3. Сверьте входящие в комплект поставки изделия с упаковочным листом, чтобы проверить, все ли изделия требуемого типа вы получили.
4. Храните данный комплект в сухом месте.

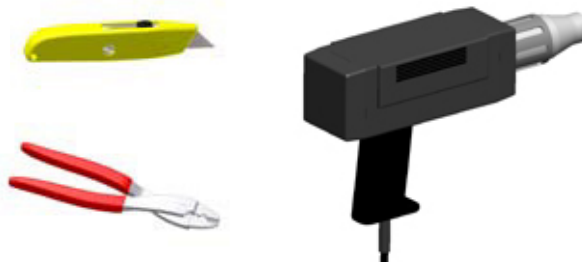


ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ

Меры предосторожности при монтаже электронагревательных систем (подлежат соблюдению в случае монтажа таких систем)

- Чтобы свести к минимуму риск возникновения электрической дуги в системе электрообогрева и возникновения пожара из-за повреждения изделия или ошибок при его монтаже, используйте средства защиты от замыкания на землю. В соответствии с требованиями Национальной системы стандартов по электротехнике США (NEC) и Системы стандартов по электротехнике Канады (СЕС) оборудование должно быть оснащено защитой от замыканий на землю для каждой распределительной цепи, обеспечивающей электрообогрев.
- Процедура монтажа должна соответствовать требованиям компании Термон. Монтаж следует проводить в соответствии с требованиями NEC, СЕС или с другими применимыми общегосударственными или местными требованиями.
- Разрешения на использование изделий и их эксплуатационные характеристики приведены на основе указанных в настоящем документе изделий компании Термон. Для использования по назначению предоставляемых пользователем приспособлений для подключения к питанию они должны быть указаны отдельно и иметь соответствующие сертификаты.
- Прежде чем открыть корпус, следует отключить все источники питания.
- Перед монтажом и в ходе монтажа концы импульсных трубок, концы нагревательного кабеля и изделия, входящие в состав комплекта, должны оставаться сухими.

Требуемые инструменты. . .



Ваши специалисты по электрообогреву®



1. Обрезать до нужной длины трубки с запасом 2 дюйма (50 см).



2. Отметить расположение последнего "узла" (соединения шины) в нагревательном кабеле предельной мощности НРТ (для ознакомления с дополнительной информацией см. инструкцию по производству электронагревательной цепи).



3. Согнуть трубки необходимым образом, чтобы обеспечить их соединение с вентилями и оборудованием.



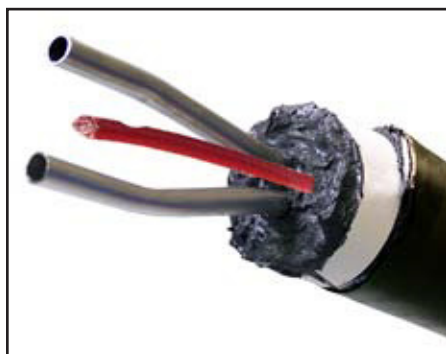
4. Нанести высокотемпературный уплотнитель HTS-1 в направлении от пакета из фольги по наружному периметру пакета трубок Tube Trace.



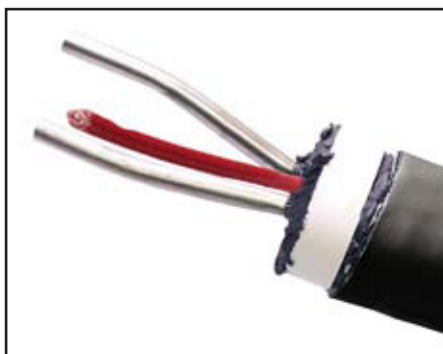
5. Нанести еще один слой уплотнителя HTS-1, после чего разместить первую половину высокотемпературного диска на слое изоляции из стекловолкна (не следует наносить чрезмерное количество уплотнителя HTS-1 на нагревательный кабель НРТ).



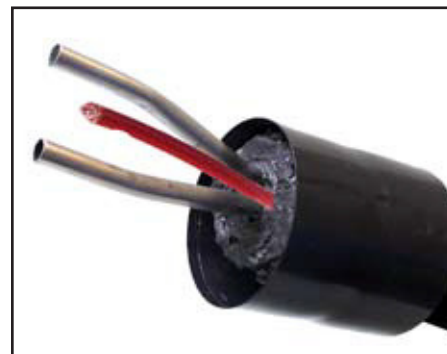
6. Разместить вторую половину высокотемпературного диска на слое изоляции. Следить за тем, чтобы нагревательный кабель НРТ НЕ касался трубок.



7. Нанести еще один слой уплотнителя HTS-1 на две половины высокотемпературного диска. Не следует наносить чрезмерное количество уплотнителя на нагревательный кабель НРТ.



8. Вид сбоку.



9. Вставить с конца термоусадочную муфту. Подготовить необходимые инструменты для выполнения последней операции.



10. Нагреть термоусадочную муфту. Следить за тем, чтобы нагревательный кабель НРТ не касался трубок.



ISO 9001
СЕРТИФИКАТ

ТЕРМОН . . . Ваши специалисты по электрообогреву®
www.thermon.com

Штаб-квартира компании
100 Thermon Dr. • PO Box 609
San Marcos, TX 78667-0609 • USA
Телефон: +1 512-396-5801

Представительство в России и странах СНГ:
ООО «Термон Си-Ай-Эс»
101000, Россия, г. Москва
Чистопрудный бульвар, д. 17, стр. 1
Бизнес-центр «Бульварное кольцо», 8 этаж
Тел.: +7 (495) 411-7038
Факс: +7 (495) 411-7038 доб.221
Эл. почта: moscow@thermon.com

Адрес вашего местного представительства компании Термон можно узнать на сайте . . .
www.thermon.com