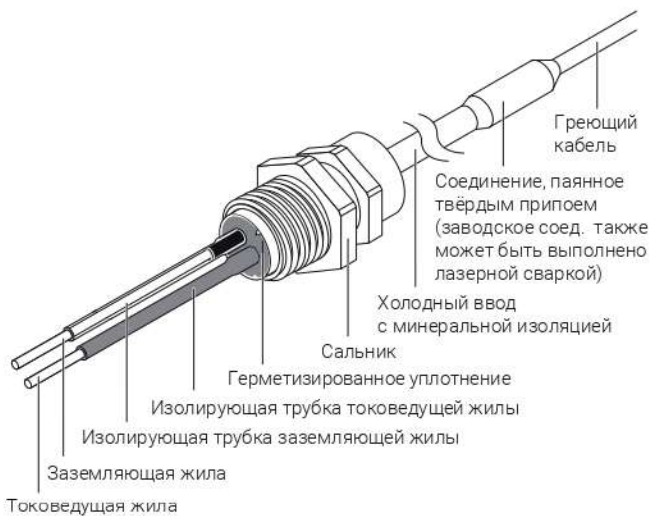


КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ КОНЦЕВОЙ ЗАДЕЛКИ ГРЕЮЩИХ КАБЕЛЕЙ С МИНЕРАЛЬНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ

ТИПИЧНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ, МОНТИРУЕМЫЕ К КОНЦАМ ГРЕЮЩЕГО КАБЕЛЯ



Для монтажа к концам греющих кабелей с минеральной изоляцией, поставляемых в бухте, выпускается ряд комплектующих. Их монтаж требует адекватных умений и достаточного опыта. Поэтому для взрывоопасных зон настоятельно рекомендуется использовать греющие элементы с минеральной изоляцией с заводской заделкой.

Возможные комбинации и подробная информация для заказа сальников, уплотнений, соединений и других комплектующих представлена в Таблице технических данных для комплектующих для концевой заделки греющих кабелей с минеральной изоляцией (DOC-606), доступна на нашем веб-сайте nVent.com или может быть представлена по запросу местным представительством nVent.

ДВОЙНЫЕ ХОЛОДНЫЕ ВВОДЫ С ЗАВОДСКОЙ ЗАДЕЛКОЙ

PCE / Тип холодного ввода / Длина холодного ввода / Длина гибкого свободного конца / Тип сальника

Пример: PCE/SC1H2.5/4M/300MM/M20



Для облегчения требующейся время от времени заделки и ремонтов систем с греющими кабелями с минеральной изоляцией, nVent предлагает двойные холодные вводы с заводской заделкой.

Стандартные холодные вводы с заводской заделкой состоят из 4-метрового холодного ввода соответствующего типа, который заканчивается заводской герметичной заделкой, кабельным сальником и изолированными гибким концом.

Использование холодных вводов с заводской заделкой значительно увеличивает надежность системы при заделке на площадке или ремонте холодных вводов, поскольку вводы с заводской заделкой собраны в контролируемых заводских условиях и проходят комплексные испытания.

Холодные вводы с заводской заделкой с одножильным греющим кабелем включают элементы, достаточные для подключения греющего элемента типа В. Холодные вводы с заводской заделкой с двухжильным кабелем включает два элемента, достаточные для подключения двух греющих элементов типа D или одного греющего элемента типа E.

Любое проникновение влаги минимизировано, если холодный ввод разрезается (как правило, посередине) непосредственно перед соединением с греющим кабелем. Неиспользованные концы могут быть герметизированы для хранения с помощью воска или других подходящих способов герметизации.

Более подробная информация по доступным типам представлена в Таблице технических данных для комплектующих для концевой заделки греющих кабелей с минеральной изоляцией (DOC-606)

RGM



Стандартные латунные кабельные сальники.

Более подробная информация представлена в Таблице технических данных для комплектующих для концевой заделки греющих кабелей с минеральной изоляцией (DOC-606).

RLM20



Контргайка M20 для защиты кабельного сальника

RLM25

Контргайка M25 для защиты кабельного сальника

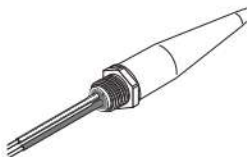
SATP20

Шайба M20 для кабельного сальника

SATP25

Шайба M25 для кабельного сальника

RHG20



Кожух для кабельного сальника M20 для дополнительной защиты

RHG25

Кожух для кабельного сальника M25 для дополнительной защиты

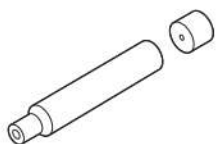
RPAL/RPSL



Уплотнение для нормальных и взрывоопасных зон с гибкими свободными концами длиной 300 мм и кабелем заземления.

Более подробная информация представлена в Таблице технических данных для комплектующих для концевой заделки греющих кабелей с минеральной изоляцией (DOC-606)

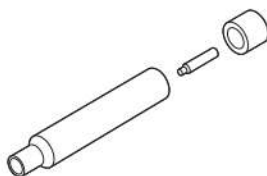
SJK



Соединение под пайку для соединения греющего кабеля с холодным вводом с минеральной изоляцией. Соединение с заводским направляющим отверстием под кабель. Соединения типа SJK сделаны из латуни, типа SJKAS – из нержавеющей стали.

Более подробная информация, включая совместимость с различными греющими кабелями и информацию для заказа, представлена в Таблице технических данных для комплектующих для концевой заделки греющих кабелей с минеральной изоляцией (DOC-606)

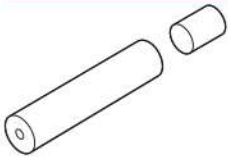
SJK...PILOT...



Универсальное соединение под пайку для соединения греющего кабеля с холодным вводом с минеральной изоляцией или двух греющих кабелей. Имеют два заводских направляющих отверстия (одно в корпусе соединения и одно во втулке), которые рассверливаются до необходимого диаметра при монтаже или ремонте, чтобы точно соответствовать необходимому диаметру греющего кабеля или холодного ввода. Соединения типа SJK сделаны из латуни, типа SJKAS – из нержавеющей стали.

Более подробная информация, включая совместимость с различными греющими кабелями и информацию для заказа, представлена в Таблице технических данных для комплектующих для концевой заделки греющих кабелей с минеральной изоляцией (DOC-606).

Предпочтительным методом сращивания двух греющих кабелей с минеральной изоляцией является включение короткого отрезка холодного ввода между ними с двумя соединениями греющего кабеля с холодными вводами. Для получения более подробной информации свяжитесь с местным представительством nVent

SPOT-PILOT

Концевая заделка для концевой заделки двухжильных кабелей с минеральной изоляцией. Концевая заделка имеет заводское направляющее отверстие под кабель, которое рассверливается до необходимого диаметра при монтаже концевой заделки, чтобы точно соответствовать необходимому диаметру. Концевые заделки типа SPOT сделаны из латуни, типа SPOTAS — из нерж. стали.

Более подробная информация, включая совместимость с различными греющими кабелями и информацию для заказа, представлена в Таблице технических данных для комплектующих для концевой заделки греющих кабелей с минеральной изоляцией (DOC-606)

SJK...F

Обжимная манжета (медь) для надежного соединения жил в соединениях греющего кабеля с холодным вводом с минеральной изоляцией.

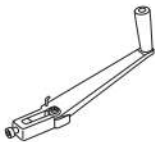
Более подробная информация, включая совместимость с различными греющими кабелями и информацию для заказа, представлена в Таблице технических данных для комплектующих для концевой заделки греющих кабелей с минеральной изоляцией (DOC-606)

РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

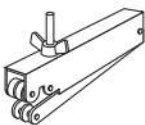
SABAG13	Серебряный припой для паянных соединений
SABAG14	Серебряный припой для паянных соединений
SABF	Флюс для пайки (250 г)
SMP-300	Порошок оксида магния (250 г)
RMX	Серый герметик

ИНСТРУМЕНТЫ**ZSU**

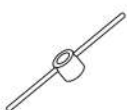
Инструмент для зачистки кабеля — для кабелей любого диаметра с медной/медно-никелевой оболочкой, запасные лезвия — ZSUB

ZSUS

Инструмент для зачистки кабеля — для кабелей диаметром до 9 мм с медной/медно-никелевой оболочкой, запасные лезвия — ZSUB

ZR

Инструмент для завальцовки для кабелей диаметром до 9 мм

ZPM20, ZPM25

Инструмент для герметизации, обеспечивающий быстрое и аккуратное завинчивание латунного уплотнения и используемые вместе с соответствующим кабельным сальником RGM (M20 или M25)

ZDC20, ZDC25

Обжимной инструмент для уплотнений на 20 и 25 мм