

ExRAY gland

Устройства ввода под теплоизоляцию



Описание

Устройства ввода под теплоизоляцию серии ExRAY gland предназначены для крепления на них корпусов взрывозащищенных коробок и установки на трубопровод, подключения и коммутации греющих кабелей. Коробки серии ExRAY gland предназначены для соединения и коммутации греющих кабелей плоского и круглого сечения в цепях переменного и постоянного тока электрооборудования нефтегазовой, химической и других отраслей промышленности, где возможно образование взрывоопасных сред.

Установка

Установка осуществляется с помощью хомутов на опорную поверхность.

Конструкция

Устройство ввода под теплоизоляцию ExRAY gland представляет собой конструктивный элемент, выполненный из литого алюминия, внутри которого смонтирована система уплотнения плоских/круглых резистивных кабелей. На устройство ввода могут монтироваться взрывозащищенные соединительные коробки различных габаритов, укомплектованные сертифицированными клеммными зажимами, кабельными вводами, индикаторами.

Маркировка взрывозащиты

1 Ex e II T6 Gb / Ex tb IIIC Ta80oC Db X

Дополнительная информация

Зоны применения: по газу – 1, 2; по пыли – 21, 22 по ГОСТ Р МЭК 60079. Максимальная температура монтажной поверхности трубы: +250°С. Возможность ввода до 3 секций плоского греющего кабеля. Вводимый кабель: плоский/греющий – max 12,5×5,5 мм, 3 шт, круглого сечения – 5...8 мм, 3 шт.

Package

Устройство ввода под теплоизоляцию в сборе.

Области использования

Нефтегазовая промышленность



Список моделей

Название Артикул

ExRAY gland 2699000010