

LTJB-IIС

Взрывозащищенные соединительные алюминиевые коробки

Описание

Коробки соединительные серии LTJB-IIС предназначена для соединения или разветвления бронированных и не бронированных кабелей с оболочкой круглого сечения с медными или алюминиевыми жилами в цепях переменного и постоянного тока электроустановок предприятий нефтегазовой и нефтехимической отрасли.

Установка

Болтовое соединение на плоской поверхности.

Конструкция

Корпус коробки выполнен из литого под давлением алюминиевого сплава без примесей меди. Коробка состоит из корпуса и крышки, образующих взрывозащищенное резьбовое соединение. Окрашена порошковой краской, цвет RAL 7040. Внутри корпуса установлена монтажная панель, на которую могут устанавливаться DIN-рейки с клеммными зажимами, шины заземления и прочее электротехническое оборудование. На боковых сторонах коробки могут устанавливаться взрывозащищенные кабельные вводы под различные типы кабеля. На нижней поверхности коробки установлены монтажные швеллеры с отверстиями под крепежные болты. Все крепежные и монтажные элементы выполнены из коррозионно стойкой стали.

Маркировка взрывозащиты

1 Ex d IIC T6 Gb/Ex tb IIIC Ta 80° C Db – для коробки в сборе; 1 Ex d IIC Gb U/Ex tb IIIC Db U – для оболочек, являющихся компонентом Ex-оборудования.

Дополнительная информация

Взрывозащита обеспечивается видами защиты «d», «t». Зоны применения: по газу – 1, 2; по пыли – 21, 22 по ГОСТ Р МЭК 60079. Внутреннее и внешнее заземление, винты M5x1,5.

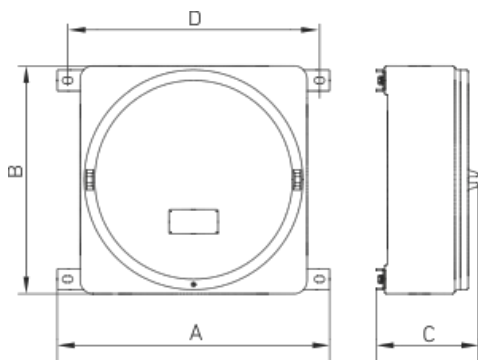
Package

Коробка комплектуется кабельными вводами под заказ.

Области использования

Морские суда / плавучие сооружения / стационарные платформы

Нефтегазовая промышленность



Список моделей

Название

Артикул

Коробка соединительная взрывозащищенная LTJB-IIС-2-[32x10]-[LT-EBM1M1GBNS(2/0/2/0)] 2327007270