

Конструкция

Материал муфты: латунь (с возможностью никелирования корпуса) или нержавеющая сталь. Материал уплотнения – хлоропрен. Стандартные типы резьбы: NPT (N) и метрическая (M) с шагом витков 1,5. Доступны исполнения с трубной (G), конической (K) и трубной конической (R) резьбами. Взрывозащита изделия обеспечивается видами защиты «взрывонепроницаемая оболочка «d», «повышенная надежность против взрыва «е», «оборудование с видом взрывозащиты от воспламенения пыли «t».

Характеристики

Зоны применения:

по газу – 1, 2;

по пыли – 21, 22.

Муфта может применяться на открытых палубах судов, платформах и других объектах, поднадзорных РМРС (Российский Морской Регистр Судоходства).

Маркировка взрывозащиты:

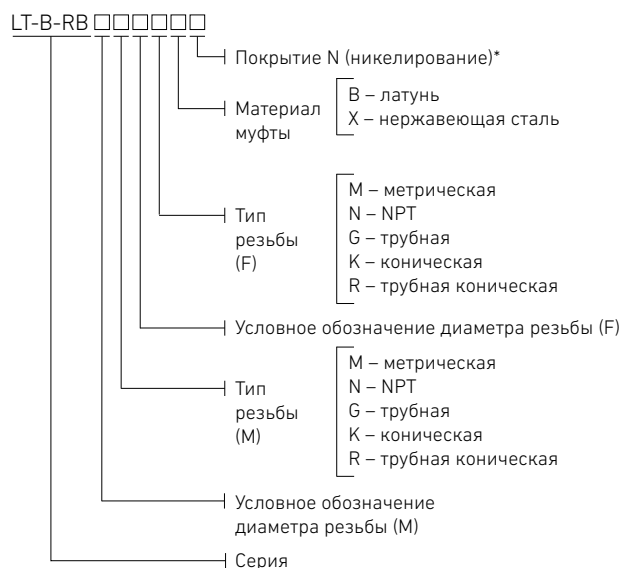
1 Ex d IIC Gb X / 1 Ex e IIC Gb X / Ex tb IIIC Db X

Знак «X» в маркировке взрывозащиты означает, что при монтаже и эксплуатации следует соблюдать специальные условия для обеспечения безопасности при эксплуатации, отраженные в руководствах по эксплуатации; монтаж муфт выполнять с учетом требований ГОСТ Р МЭК 60079-14-2008. Специальные условия применения, обозначенные знаком «X», отражены в сопроводительной документации на изделие.

Сертификация

Сертификат соответствия ТР ТС №ТС RU C-TR.ГБ05.В.00745.

Структура условного обозначения



* только для муфт из латуни

Пример формулировки заказа
 LT-B-RB2M2MBN – взрывозащищенная переходная муфта серии LT-B-RB типа «папа/мама» с резьбами M25×1,5/M25×1,5 из никелированной латуни.

