

# LBH-LBHF-LBHS-EKC

Взрывозащищенные проходные коробки

Explosion Proof Electrical Equipment



Фитинги Ex

**Установка:** зона / опасная зона - Зона 1 / 2 (Газы) - Зона 21 / 22 (Пыль)

**Классификация:** Группа II - Категория 2G 2D



LBH-LBHF-LBHS-EK

www.feam-ex.com



## НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ

**Директива 94/9/ЕС (до 19 апреля 2016 года) и Директива 2014/34/ЕС (от 20 апреля 2016 года)**

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| ИСПОЛНЕНИЕ                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>⊗ II 2 G Ex d IIC Gb</li> <li>⊗ II 2 G Ex e IIC Gb</li> <li>⊗ II 2 D Ex t IIC Db</li> </ul>  |
| СОБЛЮДЕНИЕ НОРМ             | EN/IEC 60079-0; EN/IEC 60079-1; EN/IEC 60079-7; EN/IEC 60079-31   |
| ЕС сертификат проверки типа | TÜV 12 ATEX 104523U   |
| УРОВЕНЬ ЗАЩИТЫ              | IP66  |
| ДИАПАЗОН РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР | -60°C ÷ +130°C  |
| ДРУГИЕ СЕРТИФИКАТЫ          | IECEx: IECEx TUN 12.0025U<br>INMETRO: CEPEL 13.2229U<br>EAC: TC RU C-IT.ГБ08.В 02506<br>RINA: ELE18111CS_015<br>РОССИЙСКИЙ МОРСКОЙ РЕГИСТР СУДОХОДСТВА (РМРС): 13.03518.315<br>UL NEC-505: 20131204-E465038 |

## Механические характеристики

|                 |                                      |
|-----------------|--------------------------------------|
| Корпус и крышка | морской алюминий без содержания меди |
| Болты           | оцинкованная сталь                   |

## Применение

ПРОХОДНЫЕ КОРОБКИ ИСПОЛЬЗУЮТСЯ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ В ТРУБАХ

ВОЗМОЖНОСТЬ БОКОВОГО ОТКРЫТИЯ ПОЗВОЛЯЕТ БЕЗ ЗАТРУДНЕНИЙ ОСУЩЕСТВЛЯТЬ ПРОКЛАДКУ КАБЕЛЯ

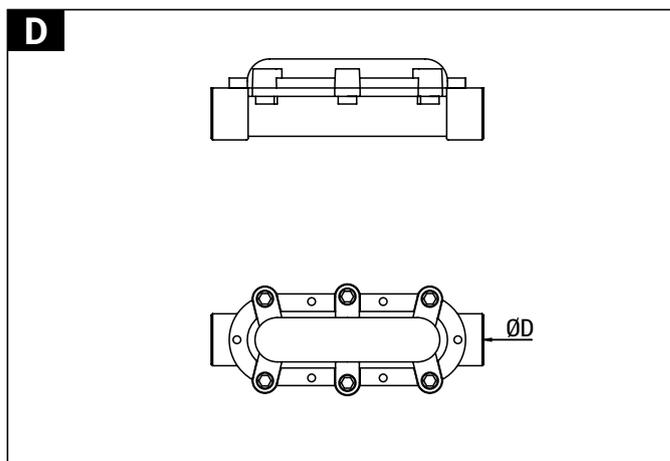
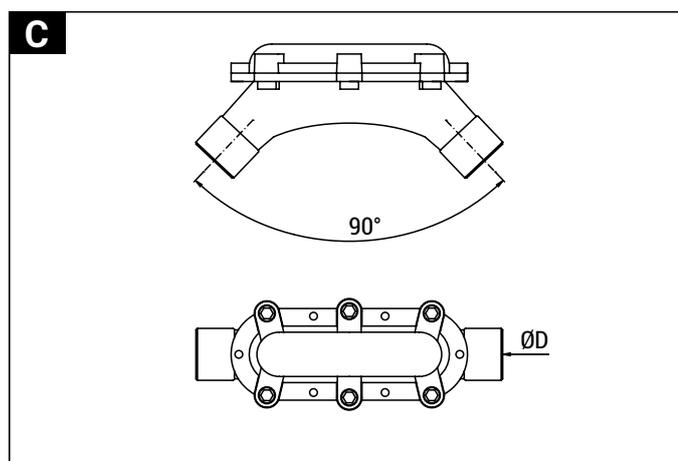
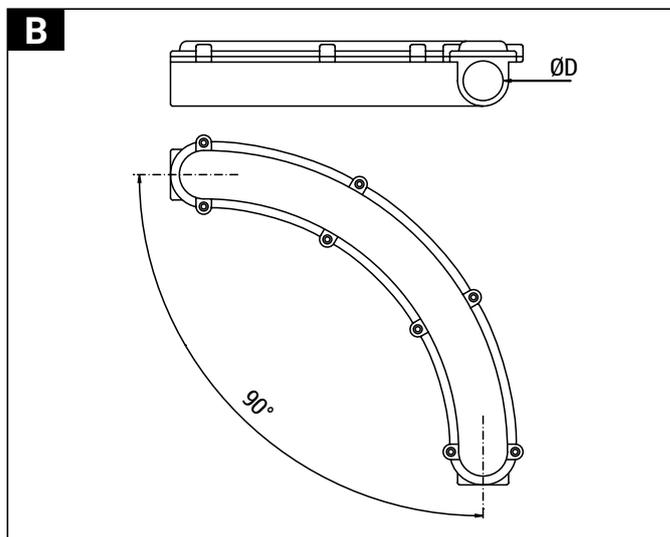
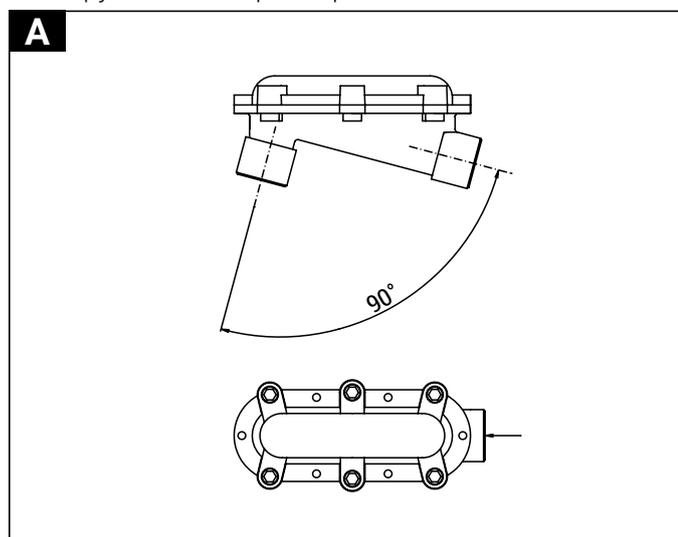
## Аксессуары по запросу:

- Нестандартная резьба
- Болты из нержавеющей стали
- Внешнее эпоксидное покрытие с цветом по запросу

### Технические характеристики

| ДЕТАЛЬ "А" | ДЕТАЛЬ "В" | ДЕТАЛЬ "С" | ДЕТАЛЬ "D" | ØD ОТВЕРСТИЯ<br>(UNI6125 ИЛИ NPT) |
|------------|------------|------------|------------|-----------------------------------|
| ТИП        | ТИП        | ТИП        | ТИП        |                                   |
| LBH2       | LBHF2      | LBHS2      | EKC2       | 2 x 3/4"                          |
| LBH3       | LBHF3      | LBHS3      | EKC3       | 2 x 1"                            |
| LBH4       | -          | -          | EKC4       | 2 x 1-1/4"                        |
| LBH5       | LBHF5      | LBHS5      | EKC5       | 2 x 1-1/2"                        |
| LBH6       | LBHF6      | LBHS6      | EKC6       | 2 x 2"                            |
| LBH7       | LBHF7      | LBHS7      | EKC7       | 2 x 2-1/2"                        |
| LBH8       | LBHF8      | LBHS8      | EKC8       | 2 x 3"                            |

### Конструктивные параметры



ПРИМЕЧАНИЕ:  
 ДЛЯ УЧЕТА НАЦИОНАЛЬНЫХ И МЕЖДУНАРОДНЫХ ПРАВОВЫХ НОРМ И ТЕХНОЛОГИЙ, ХАРАКТЕРИСТИКИ УКАЗАННЫЕ В ДАННОЙ СПЕЦИФИКАЦИИ МОГУТ СЧИТАТЬСЯ ВЕРНЫМИ ТОЛЬКО ПОСЛЕ НАШЕГО ПОДТВЕРЖДЕНИЯ.