

# EFDC

## Взрывозащищенные посты управления и индикации

Установка: опасные зоны - Зона 1 / 2 (Газы) - Зона 21 / 22 (Пыль)

Классификация: Группа II - Категория 2G 2D

Explosion Proof Electrical Equipment

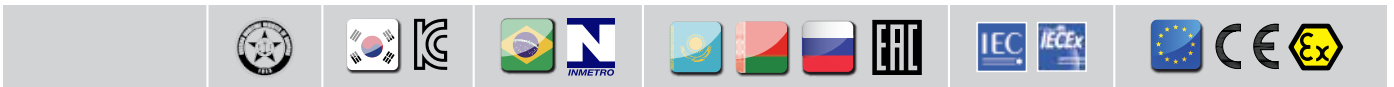


Посты управления Ex



EFDC

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	⊗ II 2 G Ex d IIC T6/T5 Gb ⊗ II 2 D Ex tb IIIC T85°C/T100°C Db
СОБЛЮДЕНИЕ НОРМ	EN/IEC 60079-0; EN/IEC 60079-1; EN/IEC 60079-31
СЕРТИФИКАТЫ	INERIS 04 ATEX 0076X
УРОВЕНЬ ЗАЩИТЫ	IP66
ДИАПАЗОН РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР	-60°C ÷ +60°C
СОБЛЮДЕНИЕ НОРМ	IECEX: IECEX INE 11.0033X
	INMETRO: CEPEL 13.2255X
	EAC: TC RU C-IT.Г508.В.01323
	РОССИЙСКИЙ МОРСКОЙ РЕГИСТР СУДОХОДСТВА (РМРС): 13.03520.315
	Кс (Korean Certification): 14-KB4B0-0471

### Механические характеристики

Корпус	морской алюминий без содержания меди
Крышка	морской алюминий без содержания меди
Болты	нержавеющая сталь
Прокладка	резиновое уплотнительное кольцо из БНК (NBR)

### АКСЕССУАРЫ ПО ЗАПРОСУ:

- Внешнее эпоксидное покрытие с цветом по запросу
- Нестандартная резьба



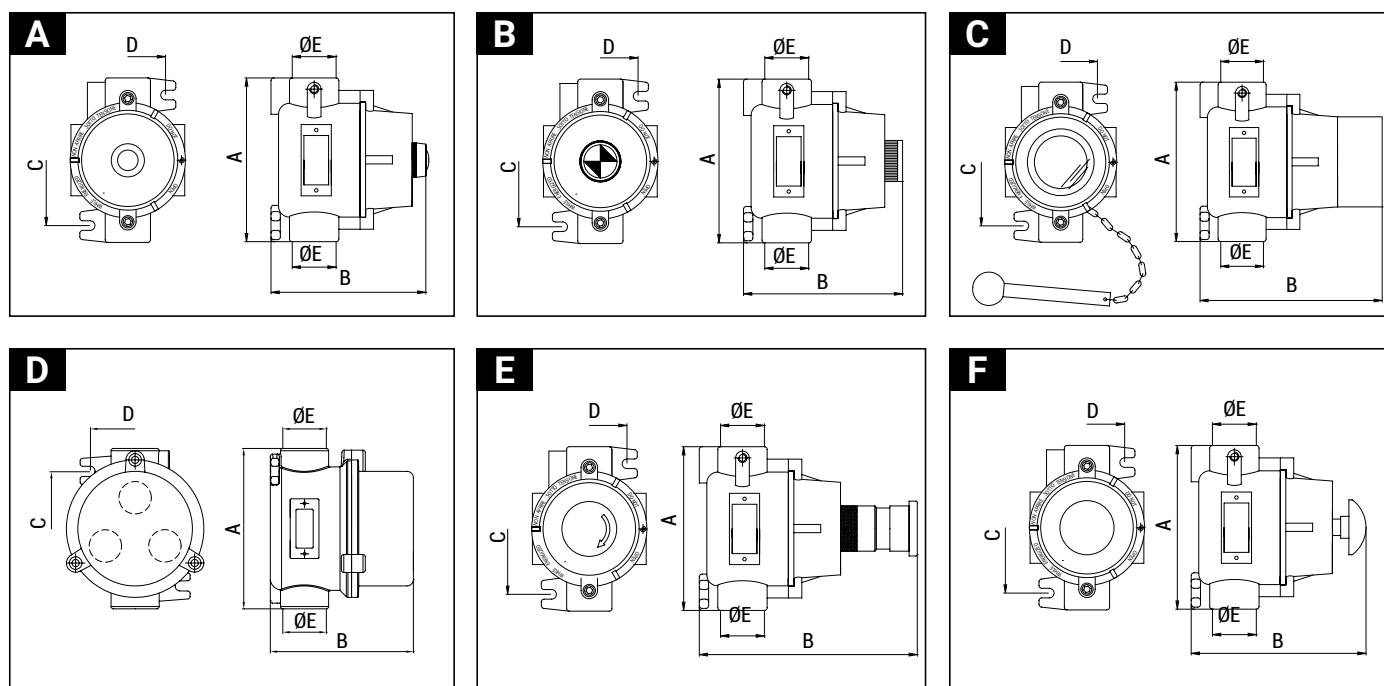
КОД	A [мм]	B [мм]	C [мм]	D [мм]	ØE [мм]	ТЕМПЕРАТУРНЫЙ КЛАСС (ГАЗ)	ТЕМПЕРАТУРНЫЙ КЛАСС (ПЫЛЬ)	ВЕС [КГ]	ЧЕРТЕЖ
EFDC1/2	120	115	95	55	GK 3/4"	T6 T5	T85°C T100°C	0,90	A
EFDC3	120	120	95	5	GK 3/4"	T6 T5	T85°C T100°C	0,90	B
EFDC1E	120	135	95	55	GK 3/4"	T6 T5	T85°C T100°C	1,00	C
EFDC...R	140	125	100	80	GK 1"	T6 T5	T85°C T100°C	1,50	D
EFDC1EFSR	120	160	95	55	GK 3/4"	T6 T5	T85°C T100°C	0,90	E
EFDC1EF	120	130	95	55	GK 3/4"	T6 T5	T85°C T100°C	0,90	F

ЭЛЕМЕНТЫ УПРАВЛЕНИЯ	РАСПОЛОЖЕНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ УПРАВЛЕНИЯ					
НАЖИМНАЯ КНОПКА NO (1)	1	1	2	1	1	3
НАЖИМНАЯ КНОПКА NC (2)	1	1	1	-	-	-
ЛАМПА ВКЛЮЧЕНИЯ (3)	1	-	-	2	1	-
ПРИМЕРЫ:	EFDC123R	EFDC12R	EFDC112R	EFDC133R	EFDC13R	EFDC111R

### EFDC Стандартное исполнение

КОД	ЧЕРТЕЖ	КОД	ЧЕРТЕЖ	КОД	ЧЕРТЕЖ
EFDC1	A	EFDC3V	B	EFDC13R	D
EFDC2	A	EFDC111R	B	EFDC23R	D
EFDC1E (*)	C	EFDC121R	D	EFDC133R	D
EFDC1EF (**)	F	EFDC122R	D	EFDC233R	D
EFDC1EFSR	E	EFDC123R	D	EFDC33R	D
EFDC3R	B	EFDC222R	D	EFDC333R	D

\* С РАЗБИВКОЙ СТЕКЛА (АВАРИЙНАЯ ОСТАНОВКА)  
 \*\* С КРАСНОЙ ГРИБОВИДНОЙ АВАРИЙНОЙ КНОПКОЙ



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