

# Взрывозащищенные корпуса из нержавеющей стали с фланцем серии ProtEx Клеммная коробка или пост управления с видом взрывозащиты Ex ia



- + Корпус с фланцем из высококачественной нержавеющей стали для применения в агрессивных средах
- + Варианты исполнения: пустой корпус для индивидуальной комплектации или клеммная коробка с защитой вида "е" (повышенная защита) и "ia" (искробезопасная электрическая цепь) в сборе
- + Исполнение с одним или двумя фланцами, возможна установка до четырех фланцев по запросу
- + Возможно исполнение со смотровым окном

## Комплект поставки

Пустой корпус: корпус с крышкой на шарнире, фланцевыми пластинами (3 мм), силиконовым уплотнением крышки и фланца, приваренными наружными креплениями, внешними болтами заземления M10, внутренними крепежными болтами.

Клеммная коробка в сборе: аналогично пустому корпусу, с индивидуальной комплектацией несущими шинами, клеммами, кабельными вводами.

## Технические характеристики

<b>Взрывозащита:</b>	1 Ex e IIC T6/T5/T4 Gb X 1 Ex e d IIC T6/T5/T4 Gb X 1 Ex e [ia] IIC T6/T5/T4 Gb X 1 Ex ia IIC T6/T5/T4 Gb X 1 Ex e в mb ia [ia] T6/T5/T4 Gb X Ex tb IIIC T85C /T100C/T135C Db X
<b>Материал:</b>	нержавеющая сталь 1.5 мм, 1.4404/316L
<b>Сертификаты:</b>	TP TC: EC Ru C-DE.AA87.B00971 PTB 00 ATEX 1101U IECEx PTB 07.0059U
<b>Степень защиты:</b>	IP66
<b>Поверхность:</b>	шлифовка, зернистость 240
<b>Ударная прочность:</b>	7 Дж в соответствии с ГОСТ 31610.0-2014
<b>Температурный диапазон:</b>	от -60°C до +90°C
<b>По запросу:</b>	ЭМС, электрополяция



A Phoenix Mecano Company

## Типоразмер

Тип	Артикул	Габариты В x Ш x Г (мм)
ProtExi 06	<b>36.06 06 00</b>	480 x 480 x 205

## Комплектующие

### Глухой фланец

Артикул

**34.06 50 07**

### Монтажная плата

Артикул

**34.04 51 06**