

# Взрывозащищенные корпуса из нержавеющей стали с фланцем серии ProtEx

## Пустой корпус без указания взрывозащиты



- + 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

Взрывозащита:	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
Материал:	нержавеющая сталь 1.5 мм, 1.4404/316L
Сертификаты:	TP TC: EC Ru C-DE.AA87.B00971 PTB 00 ATEX 1101U IECEX PTB 07.0059U
Степень защиты:	IP66
Поверхность:	шлифовка, зернистость 240
Ударная прочность:	7 Дж в соответствии с ГОСТ 31610.0-2014
Температурный диапазон:	от -60°C до +90°C
По запросу:	ЭМС, электрополяция



A Phoenix Mecano Company

## Типоразмер

Тип	Артикул	Габариты В x Ш x Г (мм)
ProtExB 03	<b>34.06 03 00</b>	306 x 306 x 205

## Комплектующие

### Глухой фланец

Артикул

**34.06 50 04**

### Монтажная плата

Артикул

**34.04 51 03**