

# Взрывозащищенные шкафы из нержавеющей стали серии IGS

## Клеммная коробка или пост управления с видом взрывозащиты Ex ia



- + Высококачественные корпуса для применения в агрессивных средах
- + Варианты исполнения: пустой корпус для индивидуальной комплектации или клеммная коробка с защитой вида "е" (повышенная защита) или "ia" (Искробезопасная электрическая цепь) в сборе
- + Возможно исполнение со смотровым окном
- + Оснащение шарнирами внутри корпуса и замком с двойной бородкой
- + Температурные классы T6 / T5 / T4.

### 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 IIC T85C /T100C/T135C Db X
<b>Материал:</b>	нержавеющая сталь 1.25 мм или 1.5 мм; 1.4404/316L
<b>Сертификаты:</b>	TR TC: EC Ru C-DE.AA87.B00971 PTB 00 ATEX 1101U IECEX PTB 07.0059U
<b>Степень защиты:</b>	IP 66
<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

### Комплект поставки:

Пустой корпус: корпус с крышкой на шарнире, замком с двойной бородкой, силиконовым уплотнением и внешним заземлением.

Клеммная коробка в сборе: Аналогично пустому корпусу с крышкой на шарнире, замком с двойной бородкой, силиконовым уплотнением, внешним заземлением, внутренним заземлением, нгесущей шиной, клеммами и кабельными вводами.

Возможна дополнительная обработка корпуса.

Монтажный комплект заказывается отдельно.



A Phoenix Mecano Company

## Типоразмер

Тип	Артикул	Габариты В x Ш x Г (мм)
IGSExi 35030	<b>36.00 44 16</b>	380 x 380 x 167

## Клмплектующие

### Шина заземления

Артикул

**12.05 43 12**

### Монтажный комплект для креплений

Артикул

**37.99 00 01**

### Монтажная плата

Артикул

**10.01 10 45**

### Наружные крепления

Артикул

**37.10 50 00** 4 шт.

### DIN-рейка

Артикул

**10.06 14 39** TS 35/7,5



A Phoenix Mecano Company