



# ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ ЕВРОПЕЙСКИХ КОРПУСОВ ДЛЯ ШКАФОВ АВТОМАТИЗАЦИИ

## КОРПУСА серии PRO от ESB

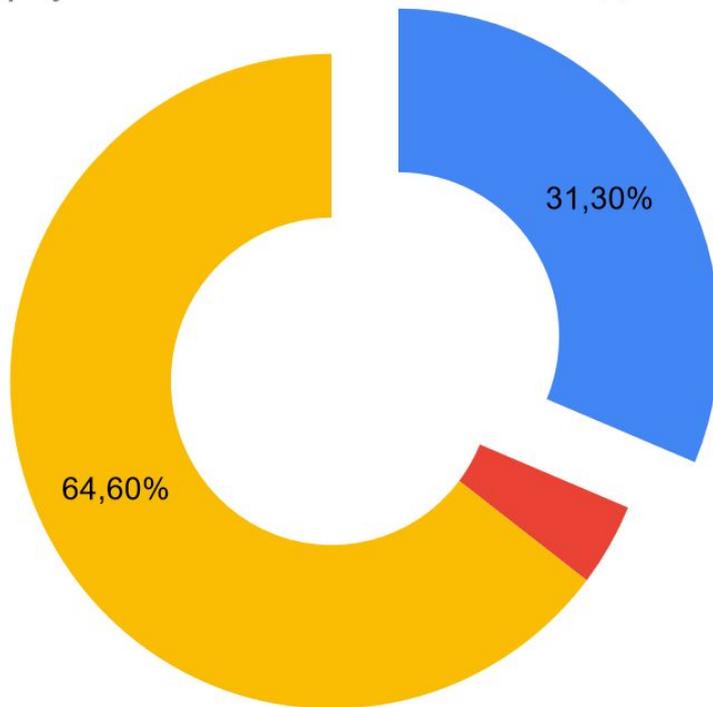
Создавая качественный продукт,  
делаем бизнес наших партнёров эффективнее,  
надежнее и прибыльнее!

# Рынок электрокорпусов 2021-2022

Создавая качественный продукт, делаем бизнес наших партнёров эффективнее, надежнее и прибыльнее!

Рынок электрокорпусов по состоянию на 2021 год и I кв. 2022 года

**44**  
млрд.руб.



● Производители ушедшие из РФ в 2022 году ● Импорт ● Российские производители

Rittal

Schneider  
Electric

ABB

# Рынок электрокорпусов 2021-2022

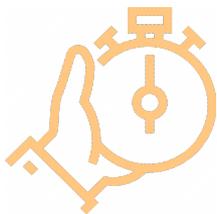
Создавая качественный продукт, делаем бизнес наших партнёров эффективнее, надёжнее и прибыльнее!

Острый  
дефицит  
в импорте

Отток  
рабочей  
силы

Максимальное  
заполнение  
складов

Увеличение  
сроков производства  
в 3-6 раз в 2023 году



Средняя скорость  
выполнения заказа

**9,25**

рабочих дней



Максимальные сроки  
на станд. продукцию

**28**

календарных дней



Сроки выполнения  
заказа сейчас

**14**

календарных дней

# НАПОЛЬНЫЙ КОРПУС ВРУ-PRO

Создавая качественный продукт, делаем бизнес наших партнёров эффективнее, надежнее и прибыльнее!



- Жесткий цельносварной каркас: профили сложной конструкции (8 гибов, 9 граней) из металла толщиной 2,0 мм;
- Ригельный замок с 4 точками крепления 4 скрытые перенавешиваемые петли;
- Перфорированный профиль с шагом 12,5 мм во всех плоскостях;
- Углы каркаса усилены и оснащены закладной гайкой для установки рым-болтов;
- Регулируемые панели дна корпуса с мягким вводом;
- Покраска атмосферостойкой порошковой краской с предварительным фосфатированием.

ВРУ PRO

Rittal TS8

Rittal VX25

DKC CQE

MPS, IPV

ЦМО

UZOLA

# ТИПЫ ШКАФОВ

Создавая качественный продукт, делаем бизнес наших партнёров эффективнее, надежнее и прибыльнее!



Одностворчатые и  
двустворчатые

Глухие, с полным или  
частичным остеклением

С телеком-рамой или рейками

С телеком-рейкой и дверью с  
перфорацией

С кастомизацией



**h**

Высота, мм	Наличие
<b>2200</b>	14 дней
<b>2000</b>	складская позиция
<b>1800</b>	минимальные сроки
<b>1600</b>	14 дней

# ОСОБЕННОСТИ КОРПУСА

Создавая качественный продукт, делаем бизнес наших партнёров эффективнее, надежнее и прибыльнее!



**Цельносварной каркас (право/лево)**  
Удобство эксплуатации



**Сложный профиль толщиной 2,0 мм**  
Высокие эксплуатационные нагрузки



**Перенавешиваемая дверь**  
Обеспечивает жесткость каркаса



**Усиленные скрытые петли (4 шт)**  
Исключают провисание двери



**Перфорированные усилители дверей**  
Жесткость конструкции, возможность установки аксессуаров и оборудования



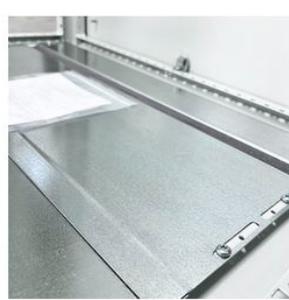
**Ригельный замок с 4-мя точками запертия**  
Плотность прилегания и защита двери от несанкционированного доступа



**Усиленные углы с закладными гайками**  
Позволяют установить рым-болты для удобства перемещения корпуса



**Перфорированный профиль с шагом 12,5 мм**  
Установка аксессуаров во всех плоскостях корпуса



**Дно с регулируемыми панелями**  
Удобство ввода кабеля



**Атмосферостойкая порошковая краска премиум сегмента**  
Презентабельный внешний вид, повышенные эксплуатационные характеристики

# НОВЫЙ ЦОКОЛЬ ВРУ PRO

Создавая качественный продукт, делаем бизнес наших партнёров эффективнее, надежнее и прибыльнее!

Версия 2.0

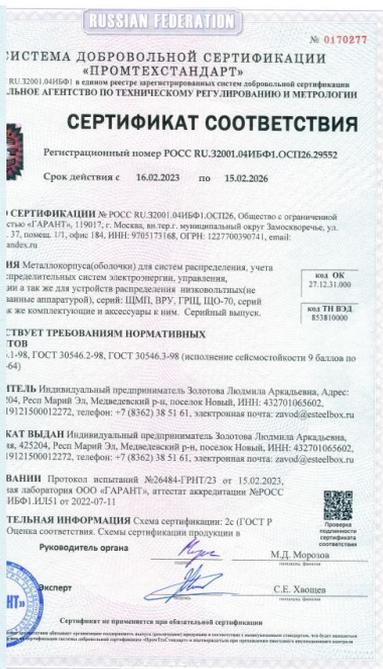
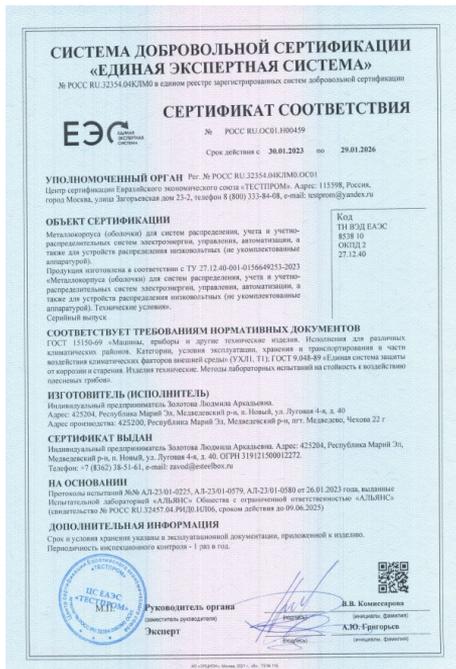
1. Увеличили площадь ввода кабелей со дна корпуса;
2. Разработали комплект фиксаторов монтажной панели;
3. Дополнительно закрепили телеком-раму и увеличили толщину поперечных держателей;
4. Ввели монтажные траверсы в каждый корпус по глубине и вдоль задней стенки;
5. Увеличили вылет отгибов крыши и сделали выборку по углам;
6. Изменили расположение шпилек заземления и вводим шпильки с площадкой;
7. Монтажные панели из 2,0 мм и 3,0 мм;
- ...
18. Сделали каркас более жестким.



- Цоколь состоит из 3 артикулов: Угловые элементы и боковые панели (Ш и Г - универсальные);
- Металл на углах 3мм и 2мм, боковые панели 1,4 мм;
- 2 точки крепления боковых панелей с каждой стороны;
- Возможность установки аксессуаров внутрь цоколя (на фото Шина ЭМС);
- 2 высоты 100 и 200 мм и 2 цвета RAL 7035 и 7022;

# РЕШЕНИЯ ДЛЯ АТОМНЫХ СТАНЦИЙ

Создавая качественный продукт, делаем бизнес наших партнёров эффективнее, надежнее и прибыльнее!



Покрытие для тропического климата Т1

Дополнительный сейсмостойкий комплект

# НАВЕСНОЙ КОРПУС ЩМП-PRO

Создавая качественный продукт, делаем бизнес наших партнёров эффективнее, надежнее и прибыльнее!



- IP66
- номинальный ток до 630 А;
- Жесткий цельносварной корпус из 1 листа металла;
- Толщина двери 2мм, корпуса 1,4мм;
- Перфорированные профили для монтажа аксессуаров на дверь;
- Скрытые усиленные петли. Угол открывания до 120 градусов;
- Съёмная панель кабельного ввода;
- Покраска атмосферостойкой порошковой краской с предварительным фосфатированием;

ЩМП PRO

DKC ST, SE

Rittal AE

MES

IEK TITAN 5



# СРАВНЕНИЕ ЩМП\*

Создавая качественный продукт, делаем бизнес наших партнёров эффективнее, надежнее и прибыльнее!

	<b>ЩМП-eco</b>	<b>ЩМП-std</b>	<b>ЩМП-pro</b>
<b>Типоразмеры</b>	соответствует IEK, EKF, TDM	соответствует IEK, EKF, TDM	соответствует Rittal, DKC
<b>IP</b>	31, 54	31, 54	66
<b>Климат</b>	УХЛ3	УХЛ3	УХЛ1, <b>есть Т1</b>
<b>Материал, мм</b>	0,8-1,0	1,0-1,4	1,4/2,0
<b>Сварка</b>	электрозаклепки	электрозаклепки	сплошной шов
<b>Большой габарит</b>	1200x750x300 IP54 ESB <b>9 971</b>	1400x650x300 IP54 ESB <b>14 306</b>	1400x800x400 IP66 ESB <b>25 449</b>
<b>Средний габарит</b>	800x650x250 IP31 ESB <b>4 301</b>	800x650x250 IP54 ESB <b>7 115</b>	800x600x300 IP66 ESB <b>10 498</b>
<b>Малый габарит</b>	395x310x220 IP31 ESB <b>1 879</b>	395x310x220 IP54 ESB <b>3 341</b>	300x300x150 IP66 ESB <b>4 335</b>

\* Не является офертой.

# ТРЕНД НА КАСТОМИЗАЦИЮ

Создавая качественный продукт, делаем бизнес наших партнёров эффективнее, надежнее и прибыльнее!



- Климатическая оптимизация (Т1, утепление и др.);
- Вырезы под датчики и кнопки;
- Лувры для вентиляции;
- Нестандартные цвета по RAL;
- Разметка монтажной панели;
- Доработки по чертежам.

**10>>> 14% изделий**  
выполнены с доработками  
по чертежам заказчика

**5>>> 8,2% изделий**  
нестандартные габариты

# СЕРТИФИКАЦИЯ

Создавая качественный продукт, делаем бизнес наших партнёров эффективнее, надежнее и прибыльнее!



PDF

Пожарный сертификат ESB



PDF

Протокол испытаний IP55 ESB



PDF

Протокол Испытаний ВПУ PRO 6300  
ESB



PDF

Протокол испытаний  
грибостойкость ESB



PDF

Протокол испытаний климатическое  
исполнение T1 ESB



PDF

Протокол испытаний климатическое  
исполнение УХЛ1 ESB



PDF

Сертификат 6300A ESB



PDF

Сертификат IP55 ESB



PDF

Сертификат климатическое  
исполнение УХЛ1 и T1 ESB



PDF

Сертификат сейсмостойчивость ESB

## 1,5 года ушло на испытания и сертификацию

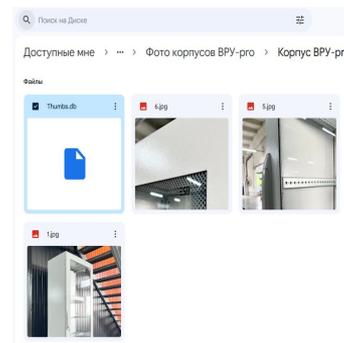
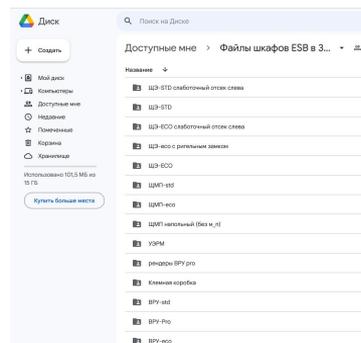
Создавая качественный продукт, делаем бизнес наших партнёров эффективнее, надежнее и прибыльнее!

Корпуса ВРУ-pro  
(серия профессионал)



А	В	С
1	Артикул ESB	Наименование
2	esb4020	Каркас сварной ВРУ-pro 2000x400x400 IP55 ESB
71	esb4021	Каркас сварной ВРУ-pro 2000x600x400 IP55 ESB
156	esb4022	Каркас сварной ВРУ-pro 2000x800x400 IP55 ESB
243	esb4023	Каркас сварной ВРУ-pro 2000x1000x400 IP55 ESB
318	esb4024	Каркас сварной ВРУ-pro 2000x1200x400 IP55 ESB
387	esb4025	Каркас сварной ВРУ-pro 2000x400x500 IP55 ESB
460	esb4026	Каркас сварной ВРУ-pro 2000x600x500 IP55 ESB
545	esb4027	Каркас сварной ВРУ-pro 2000x800x500 IP55 ESB
632	esb4028	Каркас сварной ВРУ-pro 2000x1000x500 IP55 ESB
707	esb4029	Каркас сварной ВРУ-pro 2000x1200x500 IP55 ESB
776	esb4030	Каркас сварной ВРУ-pro 2000x400x600 IP55 ESB
850	esb4031	Каркас сварной ВРУ-pro 2000x600x600 IP55 ESB
933	esb4032	Каркас сварной ВРУ-pro 2000x800x600 IP55 ESB
1022	esb4033	Каркас сварной ВРУ-pro 2000x1000x600 IP55 ESB
1097	esb4034	Каркас сварной ВРУ-pro 2000x1200x600 IP55 ESB
1166	esb4035	Каркас сварной ВРУ-pro 2000x400x800 IP55 ESB
1241	esb4036	Каркас сварной ВРУ-pro 2000x600x800 IP55 ESB
1328	esb4037	Каркас сварной ВРУ-pro 2000x800x800 IP55 ESB

А	В	С
1	Артикул ESB	Наименование ESB
2	esb4020	Каркас сварной ВРУ-pro 2000x400x400 IP55 ESB
3	esb4021	Каркас сварной ВРУ-pro 2000x600x400 IP55 ESB
4	esb4022	Каркас сварной ВРУ-pro 2000x800x400 IP55 ESB
5	esb4023	Каркас сварной ВРУ-pro 2000x1000x400 IP55 ESB
6	esb4024	Каркас сварной ВРУ-pro 2000x1200x400 IP55 ESB
7	esb4025	Каркас сварной ВРУ-pro 2000x400x500 IP55 ESB
8	esb4026	Каркас сварной ВРУ-pro 2000x600x500 IP55 ESB
9	esb4027	Каркас сварной ВРУ-pro 2000x800x500 IP55 ESB
10	esb4028	Каркас сварной ВРУ-pro 2000x1000x500 IP55 ESB
11	esb4029	Каркас сварной ВРУ-pro 2000x1200x500 IP55 ESB
12	esb4030	Каркас сварной ВРУ-pro 2000x400x600 IP55 ESB
13	esb4031	Каркас сварной ВРУ-pro 2000x600x600 IP55 ESB
14	esb4032	Каркас сварной ВРУ-pro 2000x800x600 IP55 ESB
15	esb4033	Каркас сварной ВРУ-pro 2000x1000x600 IP55 ESB
16	esb4034	Каркас сварной ВРУ-pro 2000x1200x600 IP55 ESB
17	esb4035	Каркас сварной ВРУ-pro 2000x400x800 IP55 ESB



Каталоги

Конфигуратор

Таблица аналогов

3D модели

Живые фото

**ВСЕ ССЫЛКИ ОДНИМ ПИСЬМОМ**  
**sales@esteelexbox.ru**



# ДИСТРИБЬЮЦИЯ

Создавая качественный продукт, делаем бизнес наших партнёров эффективнее, надежнее и прибыльнее!

SMART-SHOP.PRO

Сети-Телеком



Толедо  
КОМПАНИЯ ЭЛТК

ELECTRIC  
STEEL  
BOX  
ESB  
SAMARA

ЭлекКом Логистик  
КОМПЛЕКСНЫЕ ПОСТАВКИ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИХ КОМПЛЕКТУЮЩИХ



## 30 >>>>> 40 млн. руб.

### ГОТОВЫХ ИЗДЕЛИЙ ЖДУТ ВАС В ЙОШКАР-ОЛЕ

А еще ESB **есть в наличии** на складах партнеров в



Казань



Москва



Санкт-Петербург



Йошкар-Ола

В планах на 2024 открыть склады в Новосибирске, Екатеринбурге и Ростове-на-Дону.

Мы открыты к переговорам с партнерами по открытию склада в этих и других городах.



# ОТВЕТИМ НА ЛЮБЫЕ ВОПРОСЫ

Создавая качественный продукт, делаем бизнес наших партнёров эффективнее, надежнее и прибыльнее!



Александр Оленёв  
**коммерческий директор**  
+7 927 881 86 88  
oan@esteelbox.ru



Александр Оленёв  
**директор по маркетингу**  
+7 999 609 46 11  
gng@esteelbox.ru



Игорь Дружинин  
**технико-коммерческий инженер**  
+7 927 680 67 97  
ikd@esteelbox.ru



Дмитрий Палинкаш  
**технико-коммерческий инженер**  
+7 993 387 03 27  
pdv@esteelbox.ru

**esteelbox.ru**