



РОССИЙСКИЙ  
ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ВЕНДОР



Распределительный  
шинопровод  
PitON  
серии А5

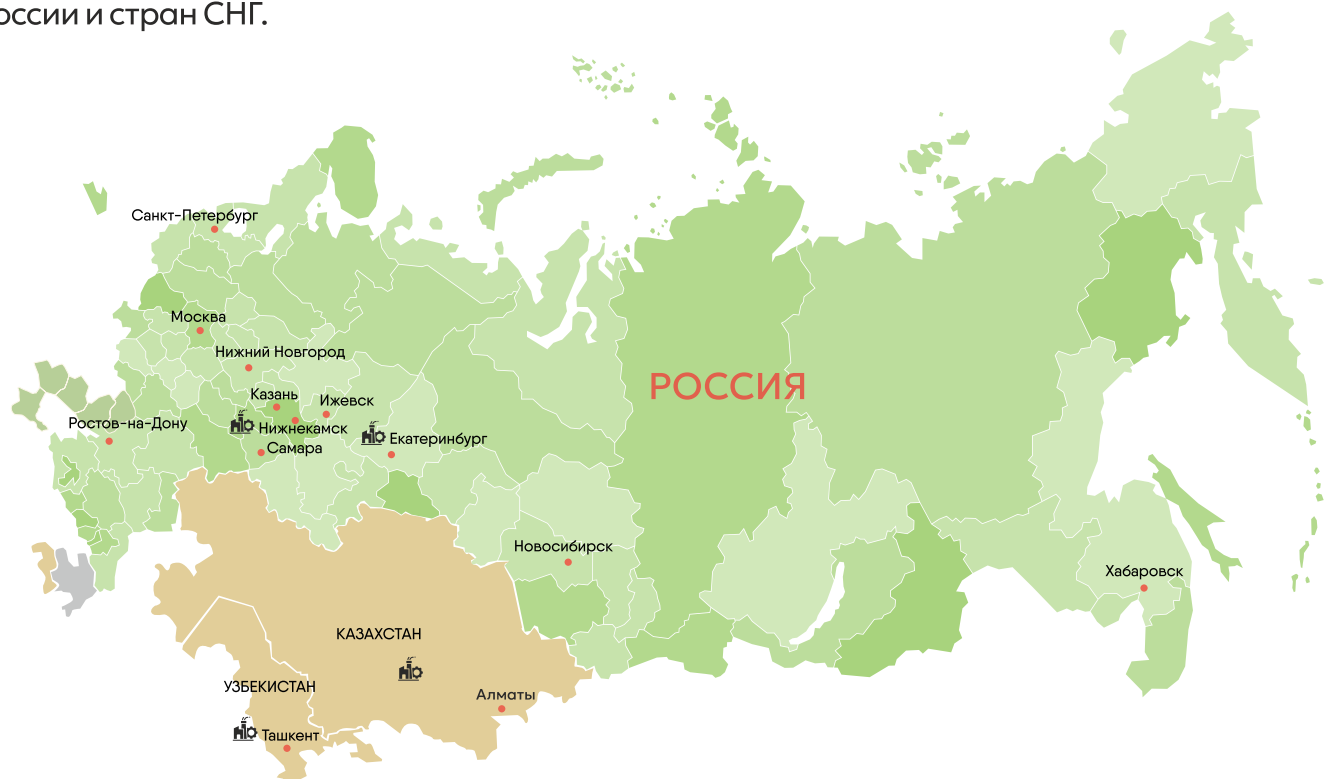
# О компании PitON

Группа компаний PitON – российский вендор-производитель электротехнической продукции, один из лидеров на российском рынке и в странах СНГ с 2011 года.

**НАША МИССИЯ** – занимать ведущие позиции в разработке и производстве электротехнических продуктов, которые способствуют экономическому росту, технологическому прогрессу, а также повышают качество жизни населения.



В арсенале предприятия четыре производственные площадки, проектный департамент, сервисный, логистический и шеф-монтажный центры. ГК PitON обладает развитой сетью филиалов и инженерных центров. 15 представительств на территории России и стран СНГ.



16

лет на рынке

15

филиалов  
в России и СНГ

4

производственные  
площадки

>700

реализованных  
проектов

1

научно-  
исследовательский  
центр

## Общее описание

Распределительный шинопровод PitON серии A5 — это современный распределительный шинопровод средней мощности, предназначенный для создания гибких и надежных систем электроснабжения. Он используется как питающая линия в сетях с номинальным током от 160 до 800 А. Конструкция позволяет оперативно подключать, перемещать или добавлять новых потребителей в любой точке трассы без необходимости её полной переделки.

### Конструктивные особенности:

Конструктивно шинопровод Piton серии A5 представляет собой систему шин с воздушной изоляцией, в окрашенном металлическом корпусе.

### Технические характеристики:

- Номинальный ток: 160–800 А.
- Номинальное напряжение: до 1000 В переменного напряжения.
- Тип изоляции: воздушная.

### Назначение:

- магистральный или распределительный шинопровод.

### Состав системы (элементы трассы)

Шинопровод комплектуется полным набором элементов для реализации проектов любой сложности:

- Прямые секции: транспортные и распределительные.
- Угловые секции: вертикальные и горизонтальные углы для изменения направления линии.
- Узлы подключения: блоки кабельного ввода, фланцевый блок подключения и гибкие секции.
- Монтажный комплект: набор крепежных деталей для быстрой установки.

### Сферы применения:



Промышленное и гражданское строительство



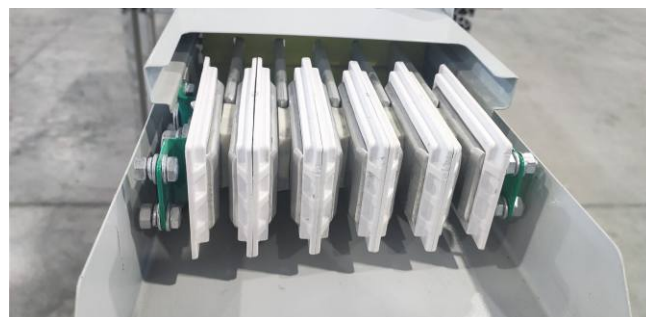
Производственные площадки



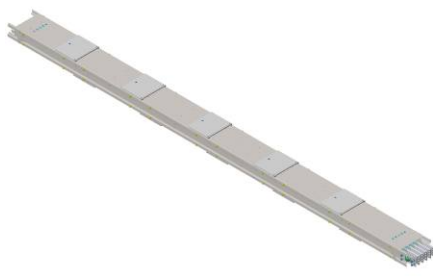
ЦОД (центр обработки данных)



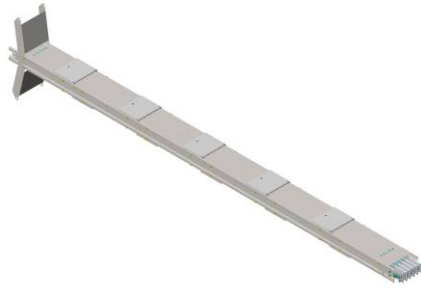
Инфраструктурные объекты



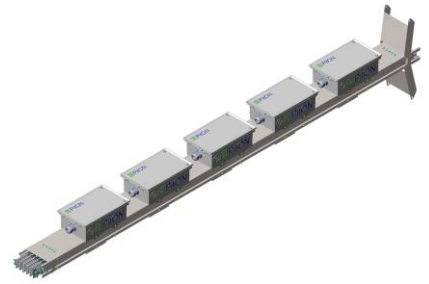
# Распределительный шинопровод PitON серии A5



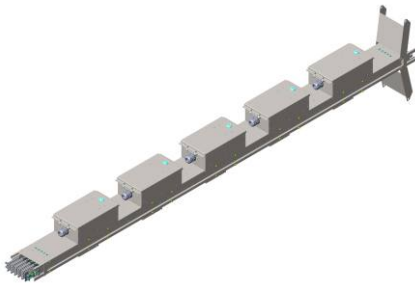
Прямая распределительная секция



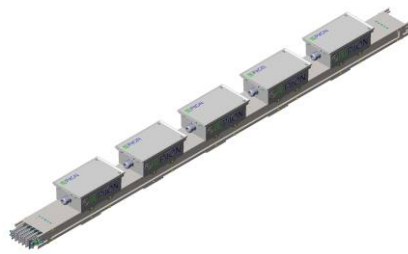
Прямая распределительная секция



Прямая распределительная секция



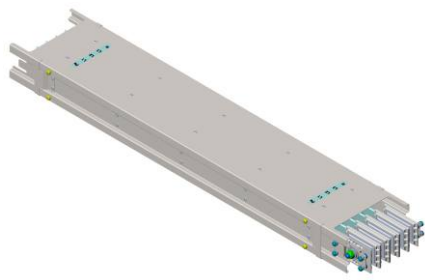
Прямая распределительная секция



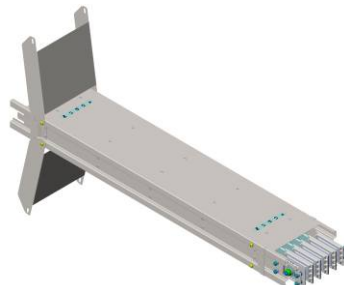
Прямая распределительная секция



Прямая транспортная секция



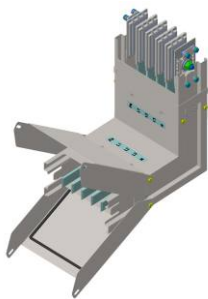
Прямая транспортная секция



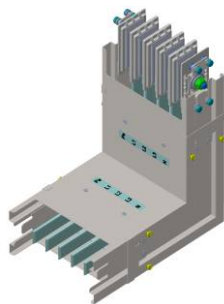
Прямая транспортная секция



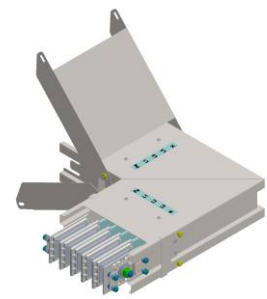
Прямая транспортная секция



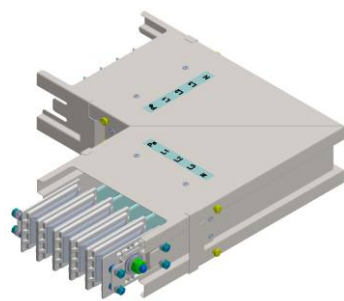
Угловая вертикальная секция\_A



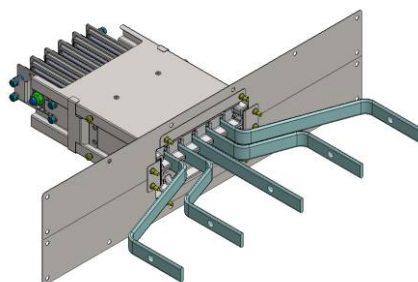
Угловая вертикальная секция\_A



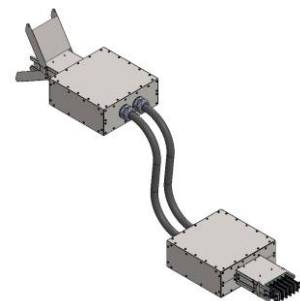
Угловая горизонтальная секция



Угловая горизонтальная секция

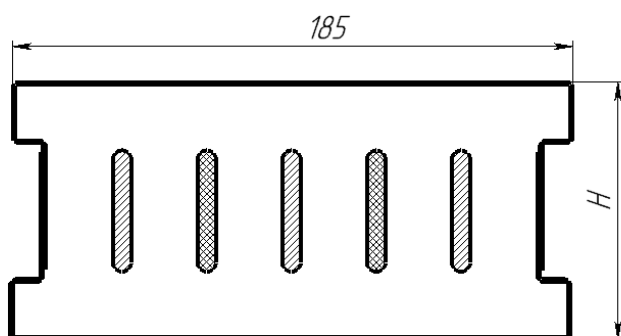


Фланцевый блок подключения



Гибкая секция

## Технические характеристики



Материал проводника: Al

	Обозначение	Ед. изм.	160 A	250 A	400 A	630 A	800 A
Номинальный ток	In	A					
Номинальное напряжение	U	кВ	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Площадь сечения проводника		мм <sup>2</sup>	150	150	240	450	600
Масса на метр		кг	7,4	7,4	8,7	12,3	15,0
Высота шинпровода	H	мм	85	85	85	135	160
Ширина шинпровода		мм	185	185	185	185	185

Стандартный размер

Перечень стандартных секций	Артикул 160 A	Артикул 250 A	Артикул 400 A	Артикул 630 A	Артикул 800 A	X	Y
Угловая секция вертикальная	A5AL50160UV	A5AL50250UV	A5AL50400UV	A5AL50630UV	A5AL50800UV	250	250
Угловая секция горизонтальная	A5AL50160UG	A5AL50250UG	A5AL50400UG	A5AL50630UG	A5AL50800UG	250	250
Гибкая секция	A5AL50160GS	A5AL50250GS	A5AL50400GS	A5AL50630GS	A5AL50800GS		
Фланцевый блок подключения (прямой)	A5AL50160PF	A5AL50250PF	A5AL50400PF	A5AL50630PF	A5AL50800PF	250	
Фланцевый блок подключения (прямой) с коробом	A5AL50160PFK	A5AL50250PFK	A5AL50400PFK	A5AL50630PFK	A5AL50800PFK	250	

Перечень стандартных секций	Размер, мм	Артикул 160 A	Артикул 250 A	Артикул 400 A	Артикул 630 A	Артикул 800 A
Прямая транспортная секция	500	A5AL50160PT05	A5AL50250PT05	A5AL50400PT05	A5AL50630PT05	A5AL50800PT05
Прямая транспортная секция	1000	A5AL50160PT10	A5AL50250PT10	A5AL50400PT10	A5AL50630PT10	A5AL50800PT10
Прямая транспортная секция	1500	A5AL50160PT15	A5AL50250PT15	A5AL50400PT15	A5AL50630PT15	A5AL50800PT15
Прямая транспортная секция	2000	A5AL50160PT20	A5AL50250PT20	A5AL50400PT20	A5AL50630PT20	A5AL50800PT20
Прямая транспортная секция	2500	A5AL50160PT25	A5AL50250PT25	A5AL50400PT25	A5AL50630PT25	A5AL50800PT25
Прямая транспортная секция	3000	A5AL50160PT30	A5AL50250PT30	A5AL50400PT30	A5AL50630PT30	A5AL50800PT30
Прямая распределительная секция (втычной)	1000/ 1 розетка	A5AL50160PR11	A5AL50250PR11	A5AL50400PR11	A5AL50630PR11	A5AL50800PR11
Прямая распределительная секция (втычной)	2000/ 1 розетка	A5AL50160PR21	A5AL50250PR21	A5AL50400PR21	A5AL50630PR21	A5AL50800PR21
Прямая распределительная секция (втычной)	2000/ 2 розетки	A5AL50160PR22	A5AL50250PR22	A5AL50400PR22	A5AL50630PR22	A5AL50800PR22
Прямая распределительная секция (втычной)	2000/ 3 розетки	A5AL50160PR23	A5AL50250PR23	A5AL50400PR23	A5AL50630PR23	A5AL50800PR23
Прямая распределительная секция (втычной)	3000/ 1 розетка	A5AL50160PR31	A5AL50250PR31	A5AL50400PR31	A5AL50630PR31	A5AL50800PR31
Прямая распределительная секция (втычной)	3000/ 2 розетки	A5AL50160PR32	A5AL50250PR32	A5AL50400PR32	A5AL50630PR32	A5AL50800PR32
Прямая распределительная секция (втычной)	3000/ 3 розетки	A5AL50160PR33	A5AL50250PR33	A5AL50400PR33	A5AL50630PR33	A5AL50800PR33
Прямая распределительная секция (втычной)	3000/ 4 розетки	A5AL50160PR34	A5AL50250PR34	A5AL50400PR34	A5AL50630PR34	A5AL50800PR34
Прямая распределительная секция (втычной)	3000/ 5 розеток	A5AL50160PR35	A5AL50250PR35	A5AL50400PR35	A5AL50630PR35	A5AL50800PR35

**Центральный офис**

г. Екатеринбург,  
ул. Московская, 214 А, 3 этаж  
тел. +7 (343) 287 46 35  
e-mail: [info@pitonelectric.ru](mailto:info@pitonelectric.ru)

**Представительство  
по Московскому региону**

г. Москва, ул. Куликовская 12, оф.542  
тел. +7 (985) 144 18 14  
e-mail: [galia@pitonelectric.ru](mailto:galia@pitonelectric.ru)

**Представительство  
по Московскому региону**

г. Москва, ул.Академика Варги, д.8, кор.1  
БЦ «Лейпциг», 3-й этаж, офис 304  
тел. +7 (916) 114 46 83  
e-mail: [sgv@pitonelectric.ru](mailto:sgv@pitonelectric.ru)

**Представительство  
по Северо-Западному региону**

г. Санкт-Петербург,  
ул. Мебельная 12, стр.1, лит.А  
тел. 8 (800) 500 56 23  
e-mail: [spb@pitonelectric.ru](mailto:spb@pitonelectric.ru)

**Представительство  
по Сибирскому федеральному округу**

г. Новосибирск,  
ул. Кропоткина, 271, оф.612  
тел. +7 (923) 466 000 6  
e-mail: [tka@pitonelectric.ru](mailto:tka@pitonelectric.ru)

**Представительство  
по Приволжскому федеральному округу**

г. Нижний Новгород,  
ул. Гаражная д.9, оф. 220  
тел. 8 800 500 62 88  
e-mail: [sgv@pitonelectric.ru](mailto:sgv@pitonelectric.ru)

**Представительство  
по Приволжскому федеральному округу**

г. Самара, ул. Ленинская, д.168, оф. 25  
тел. +7 (927) 902 91 35  
e-mail: [caa@pitonelectric.ru](mailto:caa@pitonelectric.ru)

**Представительство  
в Удмуртской Республике**

г. Ижевск, ул. Пушкинская 270, оф.207В  
тел. +7 (922) 502 00 02  
e-mail: [psa@pitonelectric.ru](mailto:psa@pitonelectric.ru)

**Представительство по Дальневосточному  
федеральному округу**

г. Хабаровск, ул. Пионерская, д.1  
тел. +7 (4212) 20 05 84  
тел. +7 (914) 315 37 25  
e-mail: [dv@pitonelectric.ru](mailto:dv@pitonelectric.ru)

**Представительство  
по Южному федеральному округу**

г. Ростов-на-Дону,  
б-р Комарова, зд. 1 лит.О, оф. 7  
тел. +7(989) 715-03-04, +7 (961) 286-45-75  
e-mail: [mvu@pitonelectric.ru](mailto:mvu@pitonelectric.ru)

**Представительство  
в Республике Татарстан**

г. Казань, ул. Тунакова 50, пом.1065, оф.11  
тел. 8-800-500-62-88  
e-mail: [kama@pitonelectric.ru](mailto:kama@pitonelectric.ru)

**Представительство  
в Республике Татарстан**

г. Нижнекамск, ул. Индустриальная, 8А  
тел.: +7 (855) 524 50 54  
e-mail: [pitonkama@pitonelectric.ru](mailto:pitonkama@pitonelectric.ru)

**Представительство  
в Республике Казахстан**

г. Алматы, пр-кт Суюнбая, 89А  
тел. +7 (727) 339 35 40  
e-mail: [info@pitonelectric.kz](mailto:info@pitonelectric.kz)

**Представительство  
в Республике Узбекистан**

г. Ташкент, Шайхантахурский район,  
ул. Навои, 16А  
тел. +998 90 332 03 27  
e-mail: [aa@piton-electric.uz](mailto:aa@piton-electric.uz)

**Представительство  
в Республике Армения**

г. Ереван, ул. Давида Анахта, 19  
тел. +374 94 958 000  
тел. +374 91 958 000  
e-mail: [info@pitonelectric.am](mailto:info@pitonelectric.am)



PITONELECTRIC.RU



RUTUBE



TELEGRAM



ЯНДЕКС.ДЗЕН