



## Описание серии AT/U

### Подготовленные распределительные щиты с расстоянием между рядами 125 и 150 мм



- IEC 60439-1
- DIN 43870, ГОСТ Р 50827-95
- Номинальный ток  $I_N = 125\text{ A}$
- Степень защиты зависит от конкретного типа изделия
- Съемные монтажные панели позволяют выполнять электромонтаж и установку аппаратов вне щита
- Защитные панели распределительных щитов U и AT изготовлены из полистирола
- Поставляется с пустыми монтажными панелями
- Расстояния между рядами 125 и 150 мм
- Стальная или прозрачная дверь
- Корпус и двери изготовлены из листовой стали или поликарбоната толщиной 1 мм
- Двустворчатые металлические двери для щитов, имеющих 3 и более панелей в ширину
- Цвет – RAL 9016 (белый)
- Щиты для утепленного монтажа могут комплектоваться набором для монтажа в полую стену
- Гребенка для предотвращения недопустимого натяжения кабелей
- Один мембранный фланец на ширину панели на верхней стороне щита (AT)
- Набор маркировок

02

### Пустые распределительные щиты



- IEC 60439-1
- DIN 43870
- Номинальный ток  $I_N = 125\text{ A}$
- Пустой корпус для сборки заказных щитов с использованием модулей системы TKV
- Степень защиты зависит от конкретного типа изделия
- Съемные монтажные панели позволяют выполнять электромонтаж и установку аппаратов вне щита
- Защитные панели распределительных щитов U и AT изготовлены из полистирола
- Поставляется с установленными электроаппаратами или с пустыми монтажными панелями
- Расстояния между рядами 125 мм (или 150 мм по дополнительному заказу)
- Без клеммных блоков N/PE
- Корпус и двери изготовлены из листовой стали или поликарбоната толщиной 1 мм
- Двустворчатые металлические двери для щитов, имеющих 3 и более панелей в ширину
- Цвет – RAL 9016 (белый)
- Щиты для утепленного монтажа могут комплектоваться набором для монтажа в полую стену
- Гребенка для предотвращения недопустимого натяжения кабелей
- Один мембранный фланец на ширину панели на верхней стороне щита (AT)
- Набор маркировок

---

## Описание серии AT/U

---

### Новая прозрачная дверь для щитов серии AT/U

В основе конструкции новой прозрачной двери лежит хорошо зарекомендовавшая себя стандартная металлическая дверь для щитов Striebel & John. Ее главными преимуществами являются высокая степень защиты (IP 43) и возможность оснащения любым стандартным замком, предлагаемым компанией Striebel & John. Для достижения наилучшей сочетаемости с корпусом шкафа, можно выбрать любой цвет для рамки двери. Через прозрачное стекло из поликарбоната отлично видны все установленные в шкафу аппараты.

Распределительные щиты могут поставляться как с установленной прозрачной дверью, так и отдельно.



### Уникальные гибкость и скорость монтажа щита в полу стелу

Все распределительные щиты, рассчитанные на утопленный монтаж, пригодны для установки в полу стелу. При использовании дополнительного монтажного набора установка щита осуществляется несколькими легкими движениями.

Эта новая технология монтажа, представленная только компанией Striebel & John, аналогична концепции, проверенной на шкафах серии UK500.



*Вставить монтажный набор ZKV 200P4 и зафиксировать его.*

Такое гибкое решение полезно не только для монтажника, но и для поставщика оборудования, которому больше не нужно держать на складе два вида щитов, а можно предлагать один вид для двух применений.

### Подробнее о достоинствах

Распределительный щит для настенного монтажа обладает возможностью ввода кабелей сверху, снизу и сзади. Все щиты для настенного монтажа оснащены встроенным мембранным фланцем на ширину панели, который установлен заподлицо на верхней стенке щита. При этом облегчается выполнение электромонтажа и сохраняется привлекательный внешний вид.

Другим достоинством, которым обладают все щиты для настенного и утепленного монтажа в стандартной комплектации, является наличие гребенок для ослабления натяжения кабелей. Они располагаются в верхней и нижней частях щита, по одной на ширину панели, и значительно упрощают процесс установки.

Распределительные щиты некоторых исполнений имеют в комплекте стандартной поставки клеммные блоки N/PE для быстрого монтажа, отличающиеся наличием удобных пружинных зажимов.



Дверь с информационной схемой



Дверь «addition line»

### Солидный дизайн

Благодаря своим слегка наклонным краям, ярко-белой окраске корпуса и красивым замкам, распределительный щит определяет новые стандарты дизайна для подобных систем.

Кроме того лишь компания Striebel & John предлагает для щитов шириной в две панели и высотой в четыре ряда дверь в стиле "addition line", широко известную по шкафам серии UK500.

Щиты, предназначенные для установки в коммерческих и промышленных зданиях, можно также укомплектовать дверью с информационной схемой. Панель со схемой может быть изготовлена как заказчиком, так и на предприятии-изготовителе в соответствии с требованиями заказчика.



Встроенная гребенка для ослабления натяжения кабеля и большое пространство для монтажа



Удобство подключения – клеммные блоки N/PE с пружинными зажимами



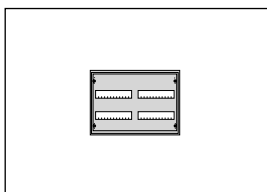
Слегка наклонные края – элегантный и привлекательный дизайн



Стандартная принадлежность – мембранный фланец в верхней части

## Информация для заказа – серия AT/U

Подготовленные распределительные щиты с расстоянием между рядами 125 мм



### 2 ряда

Число аппаратов

48

#### Серия AT, для настенного монтажа, AT 22 E IP43, с дверью

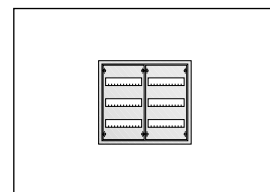
(стандартная металлическая дверь)

Наружные размеры ВхШхГ, мм

374 x 574 x 140

Код заказа

71740



### 3 ряда

Число аппаратов

72

#### Серия U, для утопленного монтажа, U 32 IP31, с дверью

(стандартная металлическая дверь)

Размеры стенной ниши ВхШхГ, мм

534 x 560 x 120

Наружные размеры торцевой рамки, мм

544 x 604 x 27

Код заказа

30100

С прозрачной дверью

**U 32 TE**

Код заказа

71591

Серия AT, для настенного монтажа, IP43, с дверью

**AT 32**

Наружные размеры ВхШхГ, мм

524 x 574 x 140

Код заказа

30120

С прозрачной дверью

**AT 32 TE**

Код заказа

71584



### 4 ряда

Число аппаратов

96

#### Серия U, для утопленного монтажа, U 42 D IP31, с торцевой рамкой и рамкой для картины (полированный алюминий)

Размеры стенной ниши ВхШхГ, мм

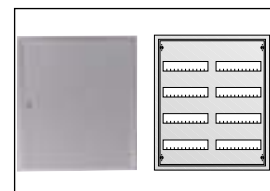
700 x 575 x 120

Наружные размеры рамки для картины, мм

716 x 625 x 25

Код заказа

38152



### 4 ряда

Число аппаратов

96

#### Серия U, для утопленного монтажа, U 42 FPT IP31, с информационной схемой (алюминий),

требуемая схема изготавливается по запросу, с DIN-рейками, без крышки и клеммных блоков N/PE

Размеры стенной ниши ВхШхГ, мм

700 x 575 x 120

Наружные размеры рамки для информационной схемы, мм

716 x 625 x 25

Полезная площадь ВхШ, мм

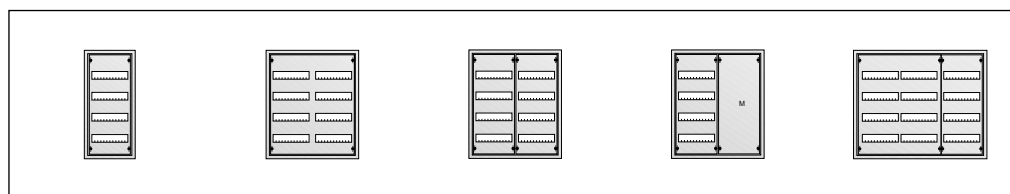
600 x 468

Код заказа

38151

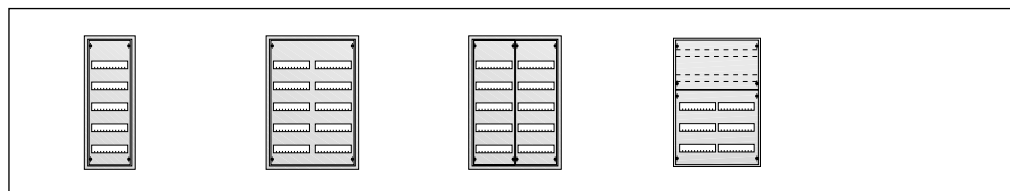
## Информация для заказа – серия AT/U

Подготовленные распределительные щиты с расстоянием между рядами 125 мм



### 4 ряда

Число аппаратов	48	96	96	48 (96)	144
<b>Серия U, для утепленного монтажа, IP31, с дверью</b> (стандартная металлическая дверь) Размеры стенной ниши ВxШxГ, мм Наружные размеры торцевой рамки, мм Код заказа	<b>U 41</b> 684 x 310 x 120 694 x 354 x 27 30101	<b>U 42</b> 684 x 560 x 120 694 x 604 x 27 30102	<b>U 42/2</b> 684 x 560 x 120 694 x 604 x 27 30118	<b>U 42 M</b> 684 x 560 x 120 694 x 604 x 27 30146	<b>U 43</b> 684 x 810 x 120 694 x 854 x 27 30103
С прозрачной дверью Код заказа	<b>U 41 TE</b> 71592	<b>U 42 TE</b> 71593			
<b>Серия AT, для настенного монтажа, IP31, с дверью</b> Наружные размеры ВxШxГ, мм Код заказа	<b>AT 41</b> 674 x 324 x 140 30121	<b>AT 42</b> 674 x 574 x 140 30122	<b>AT 42/2</b> 674 x 574 x 140 30138	<b>AT 42 M</b> 674 x 574 x 140 30148	<b>AT 43</b> 674 x 824 x 140 30123
С прозрачной дверью Код заказа	<b>AT 41 TE</b> 71585	<b>AT 42 TE</b> 71586			
<b>Серия AV, для настенного монтажа, IP30, без двери</b> Наружные размеры ВxШxГ, мм Код заказа	<b>AV 41</b> 674 x 324 x 140 30140	<b>AV 42</b> 674 x 574 x 140 30141			



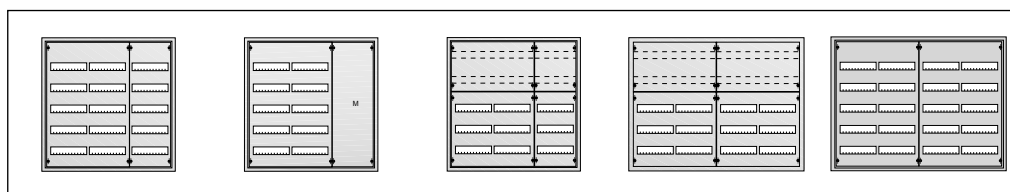
### 5 рядов

Число аппаратов	60	120	120	72 (120)
<b>Серия U, для утепленного монтажа, IP31, с дверью</b> (стандартная металлическая дверь) Размеры стенной ниши ВxШxГ, мм Наружные размеры торцевой рамки, мм Код заказа	<b>U 51</b> 834 x 310 x 120 844 x 354 x 27 30104	<b>U 52</b> 834 x 560 x 120 844 x 604 x 27 30105	<b>U 52/2</b> 834 x 560 x 120 844 x 604 x 27 30119	<b>U 52 K</b> 834 x 560 x 120 844 x 604 x 27 30106
С прозрачной дверью Код заказа	<b>U 51 TE</b> 71594	<b>U 52 TE</b> 71595		
<b>Серия AT, для настенного монтажа, IP31, с дверью</b> Наружные размеры ВxШxГ, мм Код заказа	<b>AT 51</b> 824 x 324 x 140 30124	<b>AT 52</b> 824 x 574 x 140 30125	<b>AT 52/2</b> 824 x 574 x 140 30139	<b>AT 52 K</b> 824 x 574 x 140 30126
С прозрачной дверью Код заказа	<b>AT 51 TE</b> 71587	<b>AT 52 TE</b> 71588		
<b>Серия AV, для настенного монтажа, IP30, без двери</b> Наружные размеры ВxШxГ, мм Код заказа	<b>AV 51</b> 824 x 324 x 140 30142	<b>AV 52</b> 824 x 574 x 140 30143		

## Информация для заказа – серия AT/U

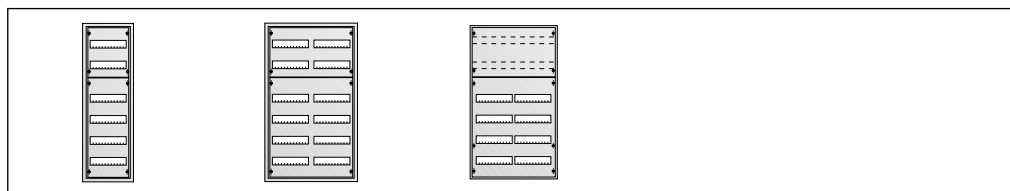
Подготовленные распределительные щиты с расстоянием между рядами 125 мм

### 5 рядов



Число аппаратов	180	120 (180)	108 (180)	144 (240)	240
<b>Серия U, для утепленного монтажа, IP31, с дверью</b> (стандартная металлическая дверь)	<b>U 53</b>	<b>U 53 M</b>	<b>U 53 K</b>	<b>U 54 K</b>	<b>U 54 E</b>
Размеры стенной ниши ВхШхГ, мм	834 x 810 x 120	834 x 810 x 120	834 x 810 x 120	834 x 1060 x 120	834 x 1060 x 120
Наружные размеры торцевой рамки, мм	844 x 854 x 27	844 x 854 x 27	844 x 854 x 27	844 x 1104 x 27	844 x 1104 x 27
Код заказа	30107	30147	30108	30109	71784
<b>Серия AT, для настенного монтажа, IP43, с дверью</b>	<b>AT 53</b>	<b>AT 53 M</b>	<b>AT 53 K</b>	<b>AT 54 K</b>	<b>AT 54 E</b>
Наружные размеры ВхШхГ, мм	824 x 824 x 140	824 x 824 x 140	824 x 824 x 140	824 x 1074 x 140	834 x 1074 x 140
Код заказа	30127	30149	30128	30129	71748
<b>Серия AV, для настенного монтажа, IP30, без двери</b>	<b>AV 53</b>				
Наружные размеры ВхШхГ, мм	824 x 824 x 140				
Код заказа	30144				

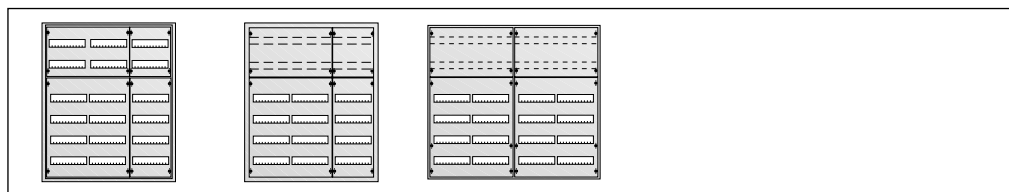
### 6 рядов



Число аппаратов	72	144	96 (144)
<b>Серия U, для утепленного монтажа, IP31, с дверью</b> (стандартная металлическая дверь)	<b>U 61</b>	<b>U 62</b>	<b>U 62 K</b>
Размеры стенной ниши ВхШхГ, мм	984 x 310 x 120	984 x 560 x 120	984 x 560 x 120
Наружные размеры торцевой рамки, мм	994 x 354 x 27	994 x 604 x 27	994 x 604 x 27
Код заказа	30110	30111	30112
С прозрачной дверью	<b>U 61 TE</b>	<b>U 62 TE</b>	
Код заказа	71596	71597	
<b>Серия AT, для настенного монтажа, IP43, с дверью</b>	<b>AT 61</b>	<b>AT 62</b>	<b>AT 62 K</b>
Наружные размеры ВхШхГ, мм	974 x 324 x 140	974 x 574 x 140	974 x 574 x 140
Код заказа	30130	30131	30132
С прозрачной дверью	<b>AT 61 TE</b>	<b>AT 62 TE</b>	
Код заказа	71589	71590	
<b>Серия AV, для настенного монтажа, IP30, без двери</b>	<b>AV 61</b>		
Наружные размеры ВхШхГ, мм	974 x 324 x 140		
Код заказа	30145		

## Информация для заказа – серия АТ/У

Подготовленные распределительные щиты с расстоянием между рядами 125 мм



### 6 рядов

Число аппаратов

216

144 (216)

192 (288)

**Серия У, для утепленного монтажа, IP31, с дверью**

**U 63 E**

**U 63 K**

**U 64 K**

(стандартная металлическая дверь)

Размеры стенной ниши ВхШхГ, мм

984 x 810 x 120

984 x 810 x 120

984 x 1060 x 120

Наружные размеры торцевой рамки, мм

994 x 854 x 27

994 x 854 x 27

994 x 1104 x 27

Код заказа

71787

30113

30117

**Серия АТ, для настенного монтажа, IP43, с дверью**

**АТ 63 E**

**АТ 63 K**

**АТ 64 K**

Наружные размеры ВхШхГ, мм

974 x 824 x 140

974 x 824 x 140

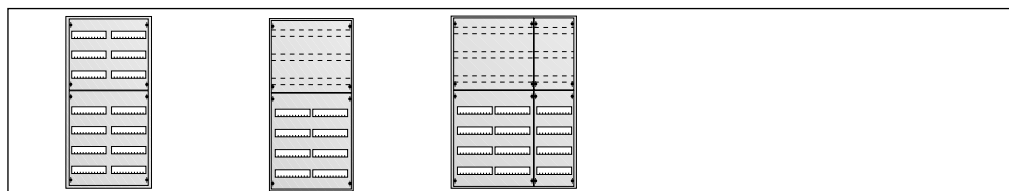
974 x 1074 x 140

Код заказа

71751

30133

30137



### 7 рядов

Число аппаратов

168

96 (168)

144 (252)

**Серия У, для утепленного монтажа, IP31, с дверью**

**U 72**

**U 72 K**

**U 73 K**

(стандартная металлическая дверь)

Размеры стенной ниши ВхШхГ, мм

1134 x 560 x 120

1134 x 560 x 120

1134 x 810 x 120

Наружные размеры торцевой рамки, мм

1144 x 604 x 27

1144 x 604 x 27

1144 x 854 x 27

Код заказа

30114

30115

30116

**Серия АТ, для настенного монтажа, IP43, с дверью**

**АТ 72**

**АТ 72 K**

**АТ 73 K**

Наружные размеры ВхШхГ, мм

1124 x 574 x 140

1124 x 574 x 140

1124 x 824 x 140

Код заказа

30134

30135

30136



## Информация для заказа – серия АТ/У















### Принадлежности для щитов серии АТ/У



Наименование	Код заказа	Тип
<b>Детали замков</b>		
<b>Стандартный замок</b> входит в комплект поставки	38478	<b>ZB 113</b>
<b>Цилиндровый механизм замка</b> с двумя ключами	38479	<b>ZB 111</b>
<b>Шпингалетный замок</b> совместно со стандартным замком или цилиндровым механизмом замка для АТ/У 4... для АТ/У 5... для АТ/У 6... для АТ/У 7...	39586 39587 39588 39589	<b>ZX 456</b> <b>ZX 457</b> <b>ZX 458</b> <b>ZX 459</b>
<b>Установочный комплект</b> для использования с ZH 220 / ZH 221 / ZH 222	38544	<b>ZH 800</b>
<b>Держатель замка</b> для втулки под ключ с двумя бородками размером 3 мм (стандартно) или 5 мм	45700	<b>ZH 220</b>
<b>Цилиндр замка</b> под ключ с двумя бородками 3 мм под ключ с двумя бородками 5 мм	60490 60491	<b>ZH 130</b> <b>ZH 131</b>
<b>Ключи с двумя бородками</b> 3 мм 5 мм	60660 60661	<b>ZH 160</b> <b>ZH 161</b>
<b>Держатель замка</b> для втулок замка под ключ треугольного или квадратного профиля	45701	<b>ZH 221</b>
<b>Цилиндр замка</b> под ключ треугольного профиля 7 мм под ключ треугольного профиля 8 мм	60492 60493	<b>ZH 132</b> <b>ZH 133</b>
<b>Цилиндр замка</b> под ключ квадратного профиля 6 мм под ключ квадратного профиля 7 мм под ключ квадратного профиля 8 мм	60494 60495 60496	<b>ZH 134</b> <b>ZH 135</b> <b>ZH 136</b>




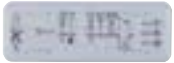







## Информация для заказа – серия АТ/У

### Принадлежности для щитов серии АТ/У

	Наименование	Код заказа	Тип
	<b>Ключ</b> треугольного профиля 7 мм	60657	ZH 157
	треугольного профиля 8 мм	60658	ZH 158
	квадратного профиля 6 мм	60662	ZH 162
	квадратного профиля 7 мм	60663	ZH 163
	квадратного профиля 8 мм	60664	ZH 164
	<b>Ключ универсальный</b> с двумя бородками 3 мм/5 мм, треугольного профиля 8 мм, квадратного профиля 6 мм/8 мм	66091	ZH 91
	<b>Держатель замка</b> Для Т-образной и Г-образной ручки	45702	ZH 222
	<b>Т-образная ручка</b> без замка (комплект)	60498	ZH 138
	с замком (комплект)	60499	ZH 139
	<b>Г-образная ручка</b> без замка (комплект)	60500	ZH 140
	с замком (комплект)	60501	ZH 141
	<b>Накладка замка</b> для полуцилиндра, с возможностью пломбирования, в комплекте с принадлежностями для установки в распределительный щит	45709	ZH 228
	<b>Вставная заглушка</b> (вместо полуцилиндрического механизма замка)	60502	ZH 142
	<b>Шпингалетный замок</b> совместно с деталями замков ZH 203, ZH 220, ZH 221, ZH 222, ZH 227 и ZH 228 для АТ/У 4... для АТ/У 5... для АТ/У 6... для АТ/У 7...	39570 39571 39572 39573	ZX 440 ZX 441 ZX 442 ZX 443

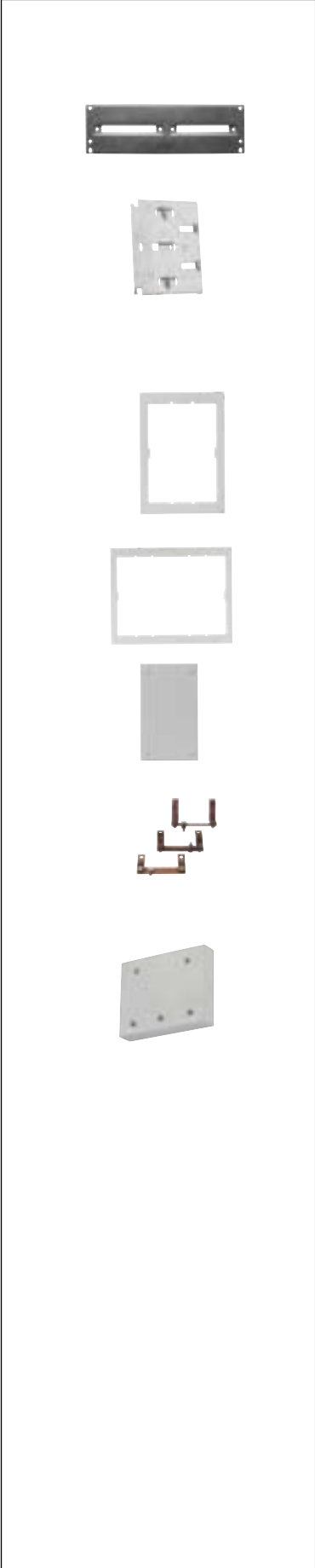
## Информация для заказа – серия AT/U

### Принадлежности для щитов серии AT/U

	Наименование	Код заказа	Тип
	<b>Набор для крепления к полой стене</b> для оснащения распределительных щитов для утопленного монтажа Пригоден для стен толщиной от 14 до 58 мм	62446	ZKV200P4
	<b>Комплект заземления для распределительных щитов для утопленного монтажа</b> Для получения класса защиты I	38144	ZE 12
	<b>Комплект заземления для распределительных щитов для настенного монтажа</b> Для получения класса защиты I	38143	ZE 11
	<b>Ниппельный фланец</b>	38195	ZB 40
	<b>Мембранный фланец</b> для ввода кабелей снизу	38183	ZB 43
	<b>Глухой фланец</b>	38181	ZB 101
	<b>Фланец для труб (нижний)</b>	71211	ZB 107E
	<b>Фланец для труб (верхний)</b>	71212	ZB 108E
	<b>Вертикальные перегородки</b> для AT/U 3... для AT/U 4... для AT/U 5... для AT/U 6... для AT/U 7...	39069	ZX 69
		39070	ZX 70
		39071	ZX 71
		39072	ZX 72
		39073	ZX 73
	<b>Заглушка</b> Цвет RAL 7035 (5 шт.) (50 шт.)	62384	ZA 1P5
		62378	ZA 1P50
	<b>Папка для схем</b> DIN A4, самоклеящаяся, с прозрачной обложкой DIN A4, самоклеящаяся, с прозрачной обложкой, 1 комплект = 10 шт. DIN A5, самоклеящаяся, 1 шт. DIN A5, самоклеящаяся, 1 комплект = 10 шт.	38227	ZA 6
	<b>Монтажная плата для выключателей серии Tmax T1 и T2</b>	39311	ED161

## Информация для заказа – серия AT/U

Принадлежности для щитов серии AT/U

	Наименование	Код заказа	Тип
	<b>Детали для монтажа разъединителей</b>		
	<b>Монтажная траверса для разъединителя с предохранителем</b>	68079	ZX 374
	<b>Крепежная деталь разъединителя</b> для монтажа на DIN-рейке	61157	ZH 12
	<b>Крышки для разъединителей с предохранителем</b>		
	Одinarная крышка для разъединителей NH00	61194	ZH 425
	Двойная крышка для разъединителей NH00	61196	ZH 426
	Глухая крышка для разъединителей NH00	38197	ZH 428
	<b>Система шин</b>		
	Медные шины 20 x 5 мм на 320 А для подключения двух разъединителей NH	60443	ZH 214
	<b>Изоляционная плата</b> для свободных концов шин для разъединителей NH	44018	ZX 148













## Информация для заказа – серия АТ/У

### Принадлежности для щитов серии АТ/У

	Наименование	Код заказа	Тип
	<b>Профиль EDF</b>		
	3 ряда	39209	ED 9
	Габаритная высота 00, длина 450 мм, 1 шт.	62312	ED 9P20
	Габаритная высота 00, длина 450 мм, 1 комплект = 20 шт.		
	4 ряда	39210	ED 10
	Габаритная высота 0, длина 600 мм, 1 шт.	62313	ED 10P20
	Габаритная высота 0, длина 600 мм, 1 комплект = 20 шт.		
	5 рядов	39211	ED 11
	Габаритная высота 1, длина 750 мм, 1 шт.	62314	ED 11P20
	Габаритная высота 1, длина 750 мм, 1 комплект = 20 шт.		
	6 рядов	39212	ED 12
	Габаритная высота 2, длина 900 мм, 1 шт.	62315	ED 12P20
	Габаритная высота 2, длина 900 мм, 1 комплект = 20 шт.		
	7 рядов	39213	ED 13
	Габаритная высота 3, длина 1050 мм, 1 шт.		
	<b>Крепежные винты</b>		
	для профилей EDF, 1 комплект = 20 шт.	62390	ZB 36P20
	<b>DIN-рейка</b>		
	35 x 7,5 мм, DIN 50022		
	на 1 панель, 1 шт.	39021	ZX21
на 1 панель, 1 комплект = 30 шт.	62554	ZX 21P30	
на 2 панели, 1 шт.	39022	ZX 22	
на 2 панели, 1 комплект = 30 шт.	62555	ZX 22P30	
<b>Крепежные винты</b>			
для DIN-рейки, 1 комплект = 20 шт.	62389	ZB 28P20	
<b>DIN-рейка для клеммных блоков</b>			
35 x 7,5 мм, DIN 50022, для монтажа в глубине шкафа необходимо использовать монтажные скобы ZX372P2 и изоляторы ZK90P2			
на 1 панель	68076	ZX 371	
на 2 панели	68190	ZX 389	
<b>Монтажные скобы для ZK90</b>			
1 комплект = 2 шт.	62544	ZX 372P2	
1 комплект = 20 шт.	68615	ZX 372P20	
<b>Изоляторы</b>			
для DIN-рейки 35 x 7,5 мм, в комплекте с крепежом	62426	ZK 90P2	
1 комплект = 2 шт.	68613	ZK 90P100	
1 комплект = 20 шт.			
<b>Петля дверная</b>			
1 комплект = 2 шт.	62490	ZX 134LR	
<b>Замок для двустворчатой двери</b>			
(для щитов шириной от 3 панелей)	39596	ZX 464	

## Информация для заказа – серия AT/U

### Принадлежности для щитов серии AT/U

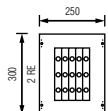
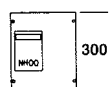
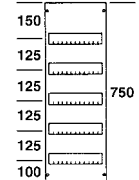
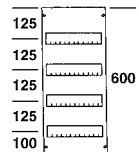
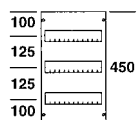
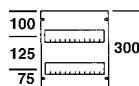
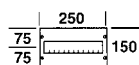
	Наименование	Код заказа	Тип
	<b>Поворотные (90°) запирающие винты</b> 12 шт.	62337	<b>ED 50 P12</b>
	<b>Стойка высотой 88 мм для крышки</b> крепится на профиле EDF  Стойки рассчитаны на установку на DIN-рейке 35 x 7,5 мм 1 комплект = 4 шт. 1 комплект = 40 шт.	62600 62601	<b>ED 137P4</b> <b>ED 137P40</b>
	<b>Набор самоклеящихся маркировок</b> для серий AT/AV и U	38148	<b>ZKV 201</b>
	<b>Клеммный блок N+PE для быстрого монтажа с фиксаторами</b> 6 винтовых зажимов для проводников до 16 мм <sup>2</sup> 21 пружинный зажим для проводников от 1,5 до 4 мм <sup>2</sup>	38508	<b>ZK 525</b>
	<b>Клеммный блок N+PE с фиксаторами</b> 23 винтовых зажима для проводников до 10 мм <sup>2</sup> и 4 винтовых зажима для проводников до 16 мм <sup>2</sup>	38149	<b>ZKV 202</b>
	<b>Клеммный блок N-RCD</b> 6 пружинных зажимов для проводников от 1,5 до 4 мм <sup>2</sup>	38505	<b>ZK 522</b>
	<b>Клеммный блок N-RCD</b> 5 зажимов для проводников до 16 мм <sup>2</sup>	38892	<b>ZK 507</b>
	<b>Шина PE/N</b> медные проводники 12 x 5 мм, крепятся к панели макс. сечение присоединяемых шин 95 мм <sup>2</sup> (без шинных терминалов) ширина 1 панель ширина 2 панели	38551 38552	<b>ZK 300</b> <b>ZK 301</b>
	<b>Изолятор шин PE/N</b> для шин 12 x 5 мм, 20 x 5 мм, 30 x 5 мм 1 шт. 1 комплект = 10 шт.	67805 62551	<b>ZX 518</b> <b>ZX 518P10</b>
	<b>Закрывающий профиль</b> для крепления на шинах 12 x 5 мм и 12 x 10 мм, на погонный метр	38187	<b>ZB 19</b>
	<b>Шинный терминал</b> 1,5-16 мм <sup>2</sup> для медной шины 12 x 5 мм 1 комплект = 4 шт. 1 комплект = 10 шт.	62421 62429	<b>ZK 79P4</b> <b>ZK 79P50</b>
	<b>Шинный терминал</b> 1,5-35 мм <sup>2</sup> для медной шины 12 x 5 мм 1 комплект = 4 шт. 1 комплект = 50 шт.	62422 62431	<b>ZK 81P4</b> <b>ZK 81P50</b>

## Информация для заказа – серия AT/U

### Принадлежности для щитов серии AT/U



| 250 |



#### Наименование

#### Код заказа

#### Тип

#### Прозрачные двери для распределительных щитов (U + AT)

AT32 или U32  
AT41 или U41  
AT42 или U42  
AT43 или U43  
AT51 или U51  
AT52 или U52  
AT53 или U53  
AT54 или U54

62022  
62026  
62027  
62028  
62031  
62032  
62033  
62034

**TTS 200**  
**TTS 10**  
**TTS 20**  
**TTS 30**  
**TTS 11**  
**TTS 21**  
**TTS 31**  
**TTS 41**

AT61 или U61  
AT62 или U62  
AT63 или U63  
AT72 или U72  
AT73 или U73

62036  
62037  
62038  
62042  
62043

**TTS 12**  
**TTS 22**  
**TTS 32**  
**TTS 23**  
**TTS 33**

#### Крышки для панелей с расстоянием между рядами 125 мм

с прорезями (AS...) или глухие (AG...)

#### Крышки из полистирола шириной в 1 панель

с пломбируемыми поворотными (90°) запирающими винтами и ручкой

150 x 250 мм, глухие

62801

**AG 11**

150 x 250 мм, с прорезями

62802

**AS 11**

300 x 250 мм, глухие

62803

**AG 12**

300 x 250 мм, с прорезями

62804

**AS 12**

450 x 250 мм, глухие

62805

**AG 13**

450 x 250 мм, с прорезями

62806

**AS 13**

600 x 250 мм, глухие

62807

**AG 14**

600 x 250 мм, с прорезями

62808

**AS 14**

750 x 250 мм, глухие

62809

**AG 15**

750 x 250 мм, с прорезями

62810

**AS 15**

300 x 250 мм, для одного разъединителя NH типоразмера 00, с одной прорезью

62873

**AG 71**

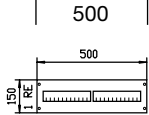
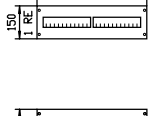
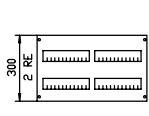
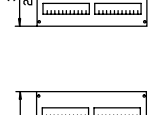
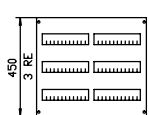
300 x 250 мм, для держателей предохранителей 5 x 3 x D02 типоразмера 00, с одной прорезью

62886

**AG 160**

## Информация для заказа – серия АТ/У

### Принадлежности для щитов серии АТ/У

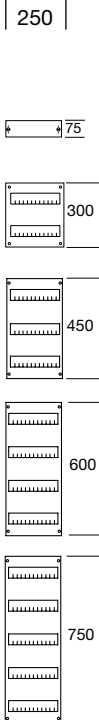
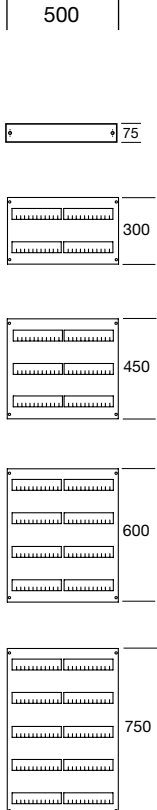
	Наименование	Код заказа	Тип
	<b>Крышки для панелей с расстоянием между рядами 125 мм</b> с прорезями (AS...) или глухие (AG...)		
	<b>Крышки из полистирола шириной в 2 панели</b> с пломбируемыми поворотными (90°) запирающими винтами и ручкой		
	150 x 250 мм, глухие 150 x 250 мм, с прорезями	62811 62812	<b>AG 21</b> <b>AS 21</b>
	300 x 250 мм, глухие 300 x 250 мм, с прорезями	62813 62814	<b>AG 22</b> <b>AS 22</b>
	450 x 250 мм, глухие 450 x 250 мм, с прорезями	62815 62816	<b>AG 23</b> <b>AS 23</b>
	600 x 250 мм, глухие 600 x 250 мм, с прорезями	62817 62818	<b>AG 24</b> <b>AS 24</b>
	750 x 250 мм, глухие 750 x 250 мм, с прорезями	62819 62820	<b>AG 25</b> <b>AS 25</b>





## Информация для заказа – серия АТ/У

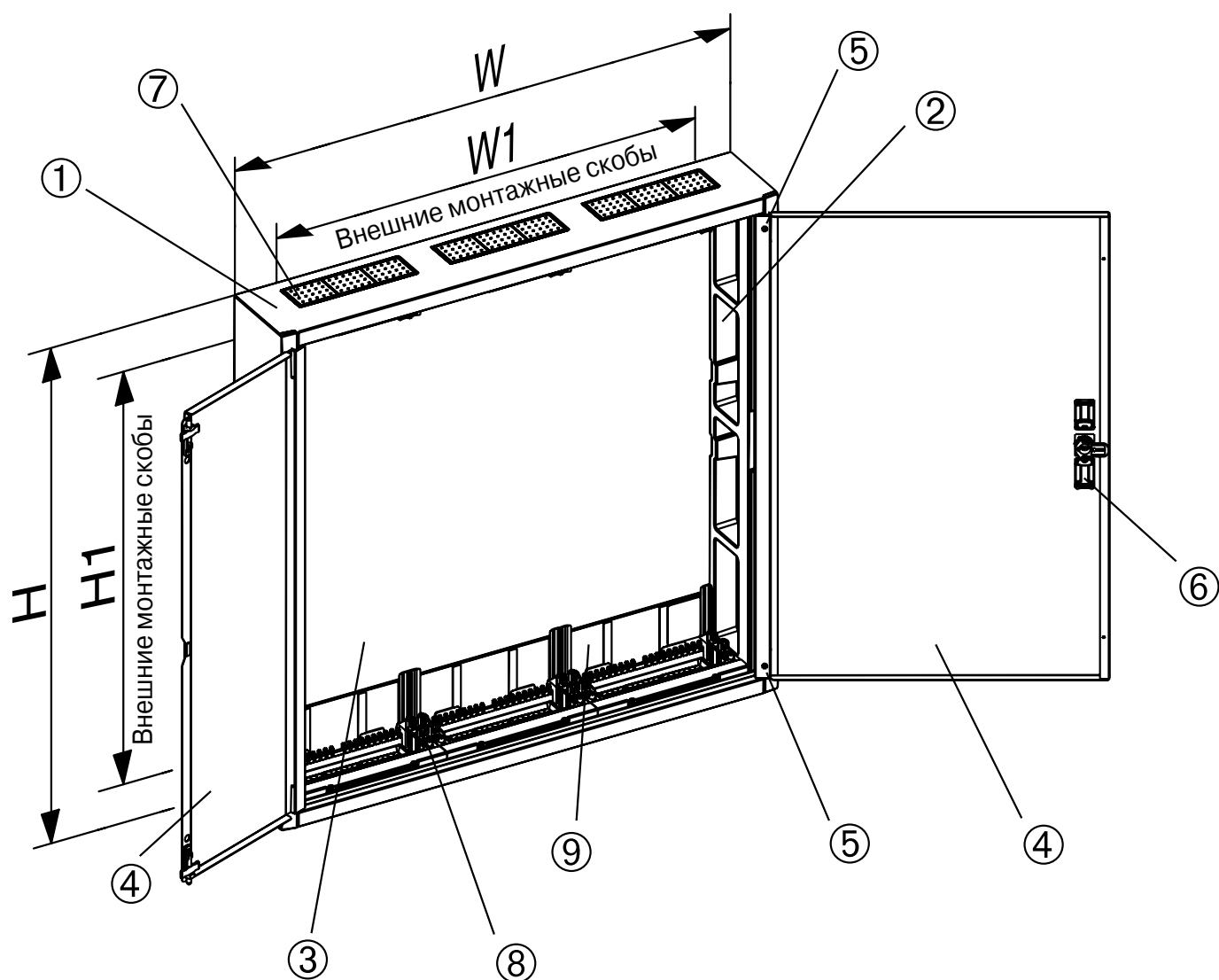
### Принадлежности для щитов серии АТ/У

	Наименование	Код заказа	Тип
	<p><b>Крышки для панелей с расстоянием между рядами 125 мм</b> с прорезями (AS...) или глухие (AG...)</p>		
	<p><b>Крышки из полистирола шириной в 1 панель</b> с пломбируемыми поворотными (90°) запирающими винтами и ручкой</p>		
	75 x 250 мм, глухие	70387	<b>АН 1</b>
	300 x 250 мм, с прорезями	62832	<b>AS 212</b>
	450 x 250 мм, с прорезями	62834	<b>AS 213</b>
	600 x 250 мм, с прорезями	62836	<b>AS 214</b>
	750 x 250 мм, с прорезями	62838	<b>AS 215</b>
	<p><b>Крышки из полистирола шириной в 2 панели</b> с пломбируемыми поворотными (90°) запирающими винтами и ручкой</p>		
	75 x 250 мм, глухие	70388	<b>АН 2</b>
	300 x 250 мм, с прорезями	62840	<b>AS 222</b>
	450 x 250 мм, с прорезями	62842	<b>AS 223</b>
	600 x 250 мм, с прорезями	62844	<b>AS 224</b>
	750 x 250 мм, с прорезями	62846	<b>AS 225</b>

## Технические характеристики – серия AT/U

### Пустые распределительные щиты

1. Шкаф изготовлен из стального листа толщиной 1 мм и имеет порошковое покрытие (RAL 9016). Выдающаяся прочность конструкции достигается за счет профиля рамы шкафа. Это также обеспечивает легкость установки – независимо от вида монтажа.
2. Защитная изоляция гарантируется вставляемым пластиковым профилем.
3. Более надежная изоляция достигается установкой дополнительной резиновой задней стенки.
4. Дверь толщиной 1,25 мм обладает высокой надежностью за счет специальной формы в местах крепления петель и замка.
5. При помощи специальных петель дверь можно перевернуть.
6. Для запирания щита могут использоваться как стандартные замки, так и новые замки повышенной безопасности.
7. Верхние проемы под фланцы закрыты мембранными фланцами.
8. Благодаря отдельным держателям для каждой панели, шкаф обеспечивает оптимальное пространство для подключений.
9. Для ввода кабеля с тыльной части шкафа имеются проемы с заглушками

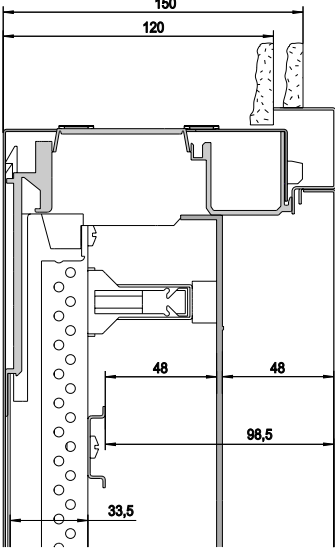
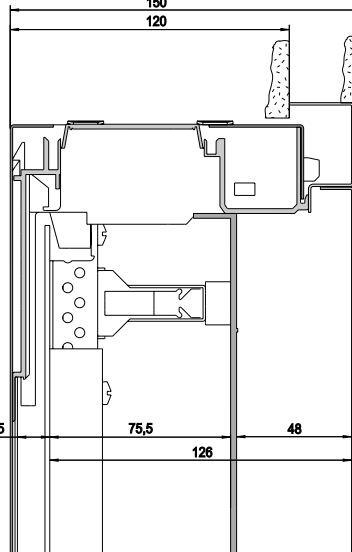
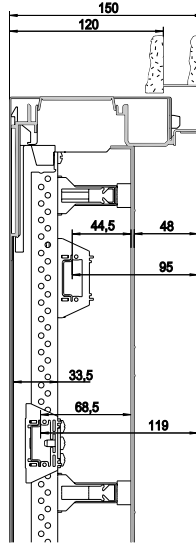


Тип	H	W	H <sub>1</sub>	W <sub>1</sub>	Тип	H	W	H <sub>1</sub>	W <sub>1</sub>	Тип	H	W	H <sub>1</sub>	W <sub>1</sub>
AT32	524	574	385	417	AT, AV, TA52	824	574	685	417	AT, TA63	974	824	835	667
AT, AV, TA41	674	324	535	167	AT, AV, TA53	824	824	685	667	AT64	974	1074	835	917
AT, AV, TA42	674	574	535	417	AT54	824	1074	685	917	AT72	1124	574	985	417
AT, TA43	674	824	535	667	AT, AV, TA61	974	324	835	167	AT73	1124	824	985	667
AT, AV, TA51	824	324	685	167	AT, TA62	974	574	835	417					

# Технические характеристики – серия АТ/У

## Серия У

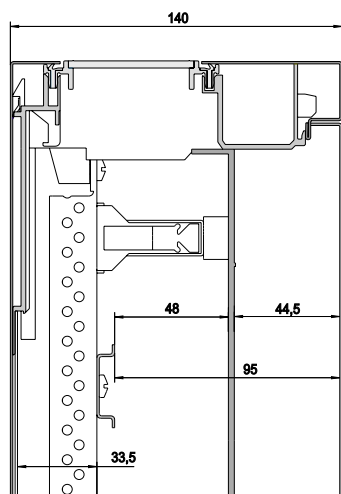
### Щиты серии У для утепленного монтажа, с дверью

	Тип	Масса	Рассеиваемая
		кг	мощность
 <p>Панель распределительного щита</p>	U32	13,5	50
	U41	10,5	36
	U42	15,5	60
	U42D	16,5	60
	U42FPT	17,0	60
	U42M	18,5	60
	U43	22,5	80
	U51	12,5	43
	U52	18,5	69
	U52K	18,5	69
	U53	26,5	93
	U53M	29,0	93
	U53K	26,0	93
	U54K	32,5	120
	U61	14,5	50
	U62	22,0	80
	U62K	22,0	80
 <p>Панель с монтажной платой</p>	U63K	30,5	110
	U64K	38,0	137
	U72	25,0	89
	U72K	25,0	89
	U73K	35,0	125
 <p>Панель для клеммных блоков</p>			

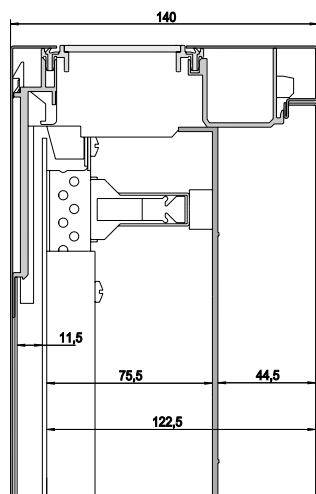
# Технические характеристики – серия AT/U

## Серия AT/AV

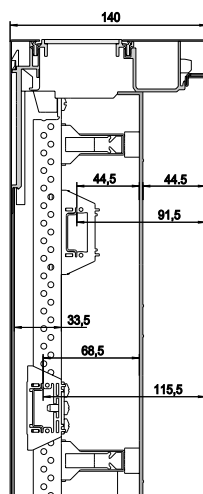
### Щиты серии AT для настенного монтажа, с дверью



Панель распределительного щита



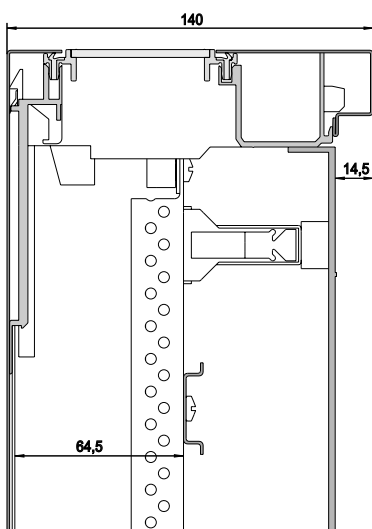
Панель с монтажной платой



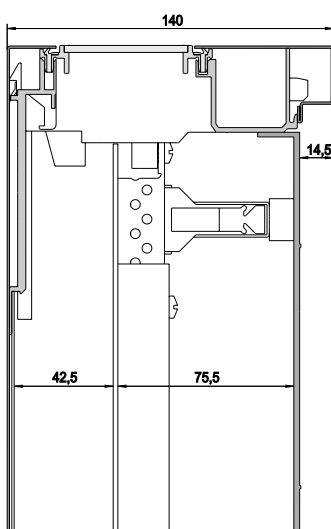
Панель для клеммных блоков

Тип	Масса	Рассеиваемая мощность
	кг	Вт
AT32	12,5	60
AT41	9,5	48
AT42	15,0	73
AT42M	17,5	73
AT43	21,5	96
AT51	11,5	58
AT52	17,0	85
AT52K	17,5	85
AT53	25,0	120
AT53M	28,0	120
AT53K	25,0	120
AT54K	31,0	140
AT61	13,5	68
AT62	21,0	100
AT62K	20,5	100
AT63K	29,0	130
AT64K	36,0	176
AT72	23,5	111
AT72K	23,5	111
AT73K	33,5	153

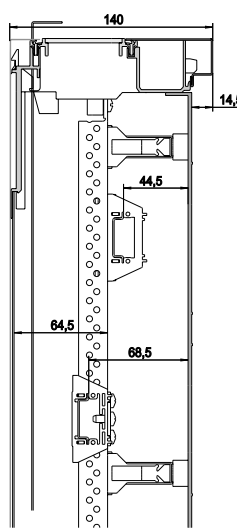
### Щиты серии AV для настенного монтажа, без двери



Панель распределительного щита



Панель с монтажной платой



Панель для клеммных блоков

Тип	Масса	Рассеиваемая мощность
	кг	Вт
AV41	8,0	56
AV42	11,5	81
AV51	9,5	64
AV52	14,0	93
AV53	22,5	128
AV61	10,5	76