

# Описание изделий – Настенные шкафы

С заземлением, внутреннего размещения

→ Комплект для установки стандартных панелей см. на стр. 3 - 19

→ Информацию для заказа прозрачных дверей к шкафам серии В см. на стр. 3 - 21

→ Размеры и технические характеристики см. на стр. 3 - 22 и 3 - 23



## Шкафы серии В

IP43

Глубина шкафа 215 мм

Пустой шкаф для настенного монтажа

- Номинальный ток  $I_n = 250$  А
- Корпус шкафа изготовлен из листовой стали 1мм
- Порошковое покрытие, цвет RAL 9016
- Подготовлен для установки стандартных панелей и монтажных плат из оцинкованной листовой стали
- Двухстворчатые двери для шкафов, имеющих 3 и более панелей в ширину
- Угол открытия двери 130 градусов
- Замок ZB 113 в стандартном комплекте
- На верхней стороне шкафа имеются проемы под фланцы, на нижней и боковых сторонах шкафа имеются удаляемые заглушки
- Мембранные фланцы монтируются на верхней стороне шкафа (на ширину панели)

NEW

■ Крышки кабельного ввода, см. стр. 10 - 2



## Шкафы серии G

IP54

Глубина шкафа 225 мм

Пустой шкаф для настенного монтажа

- Номинальный ток  $I_n = 400$  А
- Корпус и дверь шкафа изготовлены из листовой стали толщиной 1,5 мм
- Порошковое покрытие, цвет RAL 7035
- Для установки стандартных панелей и монтажных плат из оцинкованной листовой стали (комплект для установки стандартных панелей и панелей заказывается отдельно)
- Двухстворчатые двери для шкафов, имеющих 4 и более панелей в ширину
- Угол открытия двери 160 градусов
- Двери со шпингалетным замком
- Замок под ключ с двумя бородками размером 3 мм в стандартном комплекте
- На верхней стороне шкафа имеются проемы под фланец на ширину панели, на нижней и боковых сторонах шкафа имеются удаляемые заглушки. На боковых сторонах шкафа габаритной высотой 0 удаляемые заглушки отсутствуют
- Проемы под фланцы на верхней и нижней стороне шкафа можно закрыть дополнительными фланцами под резьбовые фитинги или мембранными фланцами. **(Фланцы следует заказывать отдельно.)**
- Монтажные скобы в комплекте

NEW

■ Крышки кабельного ввода, см. стр. 10 - 2

Алматы (7273)495-231  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Саранск (8342)22-96-24  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://abbenclosures.nt-rt.ru/> || [aua@nt-rt.ru](mailto:aua@nt-rt.ru)

# Описание изделий – Настенные шкафы

С заземлением, внутреннего размещения

→ Комплект для установки стандартных панелей см. на стр. 3 - 19

→ Размеры и технические характеристики см. на стр. 3 - 24 и 3 - 25



## Шкафы серии С

IP54  $\perp$

Глубина шкафа 260 мм

### Пустой шкаф для настенного монтажа

- Номинальный ток  $I_n = 400$  А
- Корпус и дверь шкафа изготовлены из листовой стали толщиной 1,5 мм
- Порошковое покрытие, цвет RAL 7035
- Для установки стандартных панелей и монтажных плат из оцинкованной листовой стали (комплект для установки стандартных панелей заказывается отдельно)
- Двустворчатые двери для шкафов, имеющих 4 и более панелей в ширину
- Угол открытия двери 160 градусов
- Двери со шпингалетным замком
- Замок под ключ с двумя бородками размером 3 мм в стандартном комплекте
- На верхней стороне шкафа имеются проемы под фланец на ширину панели, на нижней и боковых сторонах шкафа имеются удаляемые заглушки. На боковых сторонах шкафа габаритной высотой 0 удаляемые заглушки отсутствуют
- Проемы под фланцы на верхней и нижней стороне шкафа можно закрыть дополнительными фланцами под резьбовые фитинги или мембранными фланцами. **(Фланцы следует заказывать отдельно.)**
- Монтажные скобы в комплекте

NEW

- Крышки кабельного ввода, см. стр. 10 - 2

03



## Шкафы серии W

IP55  $\perp$

Глубина шкафа 360 мм

### Пустой шкаф для настенного монтажа

- Номинальный ток  $I_n = 400$  А (630 A1))
- Корпус шкафа изготовлен из листовой стали толщиной 1,5 мм, дверь – толщиной 2 мм
- Порошковое покрытие, цвет RAL 7035
- Для установки стандартных панелей и монтажных плат из оцинкованной листовой стали (комплект для установки стандартных панелей заказывается отдельно)
- Двустворчатые двери для шкафов, имеющих 4 и более панелей в ширину
- Угол открытия двери 120 градусов
- Двери со шпингалетным замком
- Замок под ключ с двумя бородками размером 3 мм в стандартном комплекте
- На верхней и нижней сторонах шкафа имеются проемы под фланец на ширину панели, на боковых сторонах шкафа имеются удаляемые заглушки
- Проемы под фланцы на верхней и нижней стороне шкафа можно закрыть дополнительными ниппельными фланцами, фланцами с губчатой резиной или глухими фланцами. **(Фланцы следует заказывать отдельно.)**
- Монтажные скобы в комплекте

<sup>1)</sup> В зависимости от применяемого коммутационного оборудования его данные должны соответствовать ГОСТ Р 51321.1 (IEC 60439-1)

# Описание изделий – Настенные шкафы

## Общий обзор системы

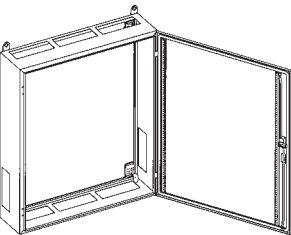
### Шкафы серии В

IP 43 ≡ Глубина шкафа 215 мм



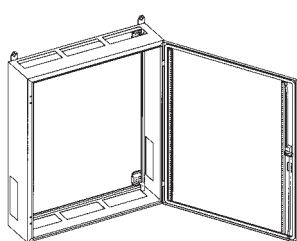
### Шкафы серии G

IP 43 ≡ Глубина шкафа 225 мм



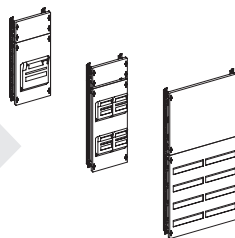
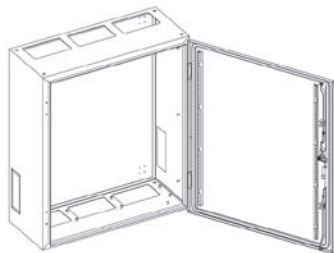
### Шкафы серии С

IP 54 ≡ Глубина шкафа 260 мм



### Шкафы серии W

IP 55 ≡ Глубина шкафа 360 мм

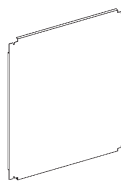


→ Информацию о модулях CombiLine-M см. на стр. 7 - 18

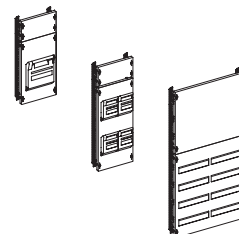
→ Информацию о панелях EDF и комбинированных комплектах см. на стр. 7 - 56

Модули CombiLine-M  
Панели EDF

→ Информацию о монтажных платах см. на стр. 3 - 19



Монтажная плата

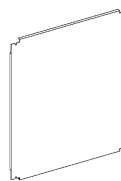


Модули CombiLine-M  
Панели EDF

→ Информацию о модулях CombiLine-M см. на стр. 7 - 18

→ Информацию о панелях EDF и комбинированных комплектах см. на стр. 7 - 56

Комплект для  
установки стандартных  
панелей см. на стр. 3 - 18



Монтажная плата

# Информация для заказа – Настенные шкафы

С заземлением, внутреннего размещения

→ Размеры и технические характеристики см. на стр. 3 - 22 и 3 - 23

## Серия В

IP 43  $\perp$

Цвет: RAL 9016

Подготовлен для установки стандартных панелей с защитой от прикосновения


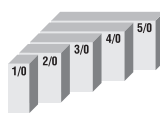
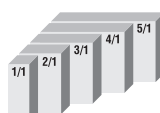
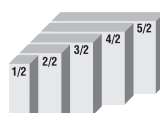

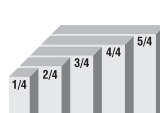
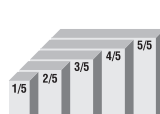
## Серия G

IP 54  $\perp$

Цвет серый: RAL 7035

Пустой шкаф

→ Фланцы следует заказывать отдельно, см. стр. 3 - 20

Габаритная высота	Число рядов	Панелей по шир.	Число аппаратов	Серия В			Серия G		
				Тип	Код заказа 2CPX0...R9999	Наружные размеры ВхШхГ, мм	Тип	Код заказа 2CPX0...R9999	Наружные размеры ВхШхГ, мм
00	3								
500 мм		1	36	1/00B	36360	500 x 300 x 215			
		2	72	2/00B	36361	500 x 550 x 215			
		3	108	3/00B	36362	500 x 800 x 215			
0	4								
650 мм		1	48	1/0B	36370	650 x 300 x 215	2/0G	34361	650 x 550 x 225
		2	96	2/0B	36371	650 x 550 x 215	3/0G	34362	650 x 800 x 225
		3	144	3/0B	36372	650 x 800 x 215	4/0G	34363	650 x 1050 x 225
		4	192	4/0B	36373	650 x 1050 x 215	5/0G	34364	650 x 1300 x 225
		5	240	5/0B	36374	650 x 1300 x 215			
1	5								
800 мм		1	60	1/1B	36380	800 x 300 x 215			
		2	120	2/1B	36381	800 x 550 x 215			
		3	180	3/1B	36382	800 x 800 x 215			
		4	240	4/1B	36383	800 x 1050 x 215			
		5	300	5/1B	36384	800 x 1300 x 215			
2	6								
950 мм		1	72	1/2B	36390	950 x 300 x 215	1/2G	34370	950 x 300 x 225
		2	144	2/2B	36391	950 x 550 x 215	2/2G	34371	950 x 550 x 225
		3	216	3/2B	36392	950 x 800 x 215	3/2G	34372	950 x 800 x 225
		4	288	4/2B	36393	950 x 1050 x 215	4/2G	34373	950 x 1050 x 225
		5	360	5/2B	36394	950 x 1300 x 215	5/2G	34374	950 x 1300 x 225
3	7								
1100 мм		1	84	1/3B	36400	1100 x 300 x 215			
		2	168	2/3B	36401	1100 x 550 x 215			
		3	252	3/3B	36402	1100 x 800 x 215			
		4	336	4/3B	36403	1100 x 1050 x 215			
		5	420	5/3B	36404	1100 x 1300 x 215			
4	8								
1250 мм		1	96	1/4B	36410	1250 x 300 x 215	2/4G	34376	1250 x 550 x 225
		2	192	2/4B	36411	1250 x 550 x 215	3/4G	34377	1250 x 800 x 225
		3	288	3/4B	36412	1250 x 800 x 215	4/4G	34378	1250 x 1050 x 225
		4	384	4/4B	36413	1250 x 1050 x 215	5/4G	34379	1250 x 1300 x 225
		5	480	5/4B	36414	1250 x 1300 x 215			
5	9								
1400 мм		1	108	1/5B	36420	1400 x 300 x 215	2/5G	34381	1400 x 550 x 225
		2	216	2/5B	36421	1400 x 550 x 215	3/5G	34382	1400 x 800 x 225
		3	324	3/5B	36422	1400 x 800 x 215	4/5G	34383	1400 x 1050 x 225
		4	432	4/5B	36423	1400 x 1050 x 215	5/5G	34384	1400 x 1300 x 225
		5	540	5/5B	36424	1400 x 1300 x 215			

(Размеры указаны в мм)

# Информация для заказа – Настенные шкафы

С заземлением, внутреннего размещения

## Серия С IP54

Цвет серый: RAL 7035  
Пустой шкаф

## Серия W IP55

Цвет серый: RAL 7035  
Пустой шкаф

→ Фланцы следует заказывать отдельно,  
см. стр. 3 - 20

Габаритная высота	Число рядов	Панелей по шир.	Число аппаратов	Тип	Код заказа 2СРХ0...R9999	Наружные размеры ВхШхГ, мм	Тип	Код заказа 2СРХ0...R9999	Наружные размеры ВхШхГ, мм
00	3								
500 мм		1 2 3 4 5	36 72 108 144 180						
0	4								
650 мм		1 2 3 4 5	48 96 144 192 240	2/0С 3/0С 4/0С 5/0С	34670 34671 34672 34673	650 x 550 x 260 650 x 800 x 260 650 x 1050 x 260 650 x 1300 x 260			
1	5								
800 мм		1 2 3 4 5	60 120 180 240 300						
2	6								
950 мм		1 2 3 4 5	72 144 216 288 360	2/2С 3/2С 4/2С 5/2С	34680 34681 34682 34683	950 x 550 x 260 950 x 800 x 260 950 x 1050 x 260 950 x 1300 x 260	2/2W 3/2W 4/2W 5/2W	34721 34722 34723 34724	970 x 570 x 360 970 x 820 x 360 970 x 1070 x 360 970 x 1320 x 360
3	7								
1100 мм		1 2 3 4 5	84 168 252 336 420						
4	8								
1250 мм		1 2 3 4 5	96 192 288 384 480	2/4С 3/4С 4/4С 5/4С	34690 34691 34692 34693	1250 x 550 x 260 1250 x 800 x 260 1250 x 1050 x 260 1250 x 1300 x 260	2/4W 3/4W 4/4W 5/4W	34741 34742 34743 34744	1270 x 570 x 360 1270 x 820 x 360 1270 x 1070 x 360 1270 x 1320 x 360
5	9								
1400 мм		1 2 3 4 5	108 216 324 432 540	2/5С 3/5С 4/5С 5/5С	34695 34696 34697 34698	1400 x 550 x 260 1400 x 800 x 260 1400 x 1050 x 260 1400 x 1300 x 260			

# Информация для заказа – Настенные шкафы

С заземлением, внутреннего размещения

## Монтажная плата для шкафов серии В, С и G

оцинкованная листовая сталь толщиной 2 мм

## Монтажная плата для шкафов серии W

оцинкованная листовая сталь толщиной 2 мм

## Комплект для установки стандартных панелей для шкафов серии G



## Комплект для установки стандартных панелей для шкафов серии С



## Комплект для установки стандартных панелей для шкафов серии W



→ Информацию о модулях CombiLine-M см. на стр. 7 - 18

→ Информацию о панелях EDF и комбинированных комплектах см. на стр. 7 - 56

Тип	Код заказа 2CPX0_R999	Наружные размеры ВхШ мм	Тип	Код заказа 2CPX0_R999	Наружные размеры ВхШ мм	Тип	Код заказа 2CPX0_R999	Тип	Код заказа 2CPX0_R999	Тип	Код заказа 2CPX0_R999
GM20	34473	600 x 500				GB20	34436	CB20	34575		
GM30	34474	600 x 750				GB30	34437	CB30	34579		
GM40	34475	600 x 1000				GB40	34438	CB40	34583		
GM50	34476	600 x 1250				GB50	34439	CB50	34587		
GM12	34482	900 x 250	WM22	34752	867 x 495	GB12	34445	CB22	34576	WB22	34852
GM22	34483	900 x 500	WM32	34753	867 x 745	GB22	34446	CB32	34580	WB32	34853
GM32	34484	900 x 750	WM42	34754	867 x 995	GB32	34447	CB42	34584	WB42	34854
GM42	34485	900 x 1000	WM52	34755	867 x 1245	GB42	34448	CB52	34588	WB52	34855
GM52	34486	900 x 1250				GB52	34449				
GM24	34488	1200 x 500	WM24	34762	1167 x 495	GB24	34451	CB24	34577	WB24	34862
GM34	34489	1200 x 750	WM34	34763	1167 x 745	GB34	34452	CB34	34581	WB34	34863
GM44	34490	1200 x 1000	WM44	34764	1167 x 995	GB44	34453	CB44	34585	WB44	34864
GM54	34491	1200 x 1250	WM54	34765	1167 x 1245	GB54	34454	CB54	34589	WB54	34865
GM25	34493	1350 x 500				GB25	34456	CB25	34578		
GM35	34494	1350 x 750				GB35	34457	CB35	34582		
GM45	34495	1350 x 1000				GB45	34458	CB45	34586		
GM55	34496	1350 x 1250				GB55	34459	CB55	34590		

## Аксессуары

Наименование	Тип	Код заказа 2CPX0_R9999
<b>Шкафы серии В</b>		
<b>Внешние монтажные петли</b> 4 шт.	ZP74P4	62636
<b>1 комплект соединительных элементов</b> соединение шкаф – шкаф	ZX131	39131
<b>Мембранный фланец*</b>	ZB43	38183
<b>Ниппельный фланец*</b>	ZB40	38195
<b>Металлический фланец</b>	ZP53E	72165
<b>Детали замка</b>		
<b>Стандартный замок*</b>	ZB113	38478
<b>Замок с цилиндрическим механизмом</b> с двумя ключами	ZB111	38479
<b>Шпингалетный замок</b> Шпингалетный замок в комплекте со стандартным замком и цилиндрическим механизмом замка устанавливается в шкафы серий А, В и U		
для габаритной высоты 0 (4 ряда)	ZX456	39586
для габаритной высоты 1 (5 рядов)	ZX457	39587
для габаритной высоты 2 (6 рядов)	ZX458	39588
для габаритной высоты 3 (7 рядов)	ZX459	39589
для габаритной высоты 4 (8 рядов)	ZX460	39590
для габаритной высоты 5 (9 рядов)	ZX461	39591
<b>Установочный комплект</b> для использования с ZH220/ZH221/ZH222	ZH800	38544
<b>Накладка замка для полуцилиндра</b> с возможностью пломбирования	ZH228	45709
<b>Накладка замка для полуцилиндра</b> На замок Senate Berlin	ZH227	45708
<b>Накладка замка для полуцилиндра</b> Накладка EO12	ZH203	45707
<b>Шпингалетный замок</b> Шпингалетный замок совместно с деталями замков ZH203, ZH220, ZH221, ZH222, ZH227 и ZH228		
для габаритной высоты 0 (4 ряда)	ZX440	39570
для габаритной высоты 1 (5 рядов)	ZX441	39571
для габаритной высоты 2 (6 рядов)	ZX442	39572
для габаритной высоты 3 (7 рядов)	ZX443	39573
для габаритной высоты 4 (8 рядов)	ZX444	39574
для габаритной высоты 5 (9 рядов)	ZX445	39575






















\* Деталь включена в комплект поставки

Наименование	Тип	Код заказа 2CPX0_R9999
<b>Шкафы серии G, C</b>		
<b>Фланец IP 54</b> (Внимание! Всегда заказывайте фланцы как дополнительные элементы)		
<b>Металлический фланец</b>	ZP54E	72166
<b>Глухой фланец</b> 1 шт. 10 шт.	ZP55 ZP55P10	38536 62450
<b>Фланец под резьбовые фитинги</b> 1 x M 63 / M 50, 2 x M 32 / M 20 1 шт. 10 шт.	ZP56 ZP56P10	38534 62451
<b>Фланец под резьбовые фитинги</b> 2 x M 32 / M 20 4 x M 25, 5 x M 20 1 шт. 10 шт.	ZP57 ZP57P10	38535 62452
<b>Мембранный фланец</b> 1 шт. 10 шт.	ZP58 ZP58P10	38538 62453
<b>Шкафы серии C, G и W</b>		
<b>Внешние монтажные петли*</b> 4 шт.	ZW125P4	62461
<b>Соединительные элементы</b> 1 комплект для соединения шкафов	ZW190	39390
<b>Комплект для заземления двери</b> 10 мм <sup>2</sup>	ZL8	38001
<b>Шины N и PE</b> с держателем 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>	ZK523	38506
<b>Шкафы серии W</b>		
<b>Фланец IP 55</b> (Внимание! Всегда заказывайте фланцы как дополнительные элементы) Фланцы заказываются по одному для верхней и нижней стороны шкафа на ширину панели.		
<b>Глухой фланец</b> 1 шт. 10 шт.	ZW51 ZW51P10	39451 62466
<b>Ниппельный фланец</b> 1 шт. 10 шт.	ZW52 ZW52P10	39452 62467
<b>Фланец под резьбовые фитинги</b> 4 x M25 / M20, 12 x M20 1 шт. 10 шт.	ZW53 ZW53P10	39453 62468
<b>Фланец с губчатой резиной</b> 1 шт. 10 шт.	ZW54 ZW54P10	39454 62469



# Информация для заказа – Настенные шкафы

## Аксессуары

Наименование	Тип	Код заказа 2CPX0...R9999	Наименование	Тип	Код заказа 2CPX0...R9999
<b>Шкафы серии G, C и W</b>					
<b>Запасные детали замка</b>					
	<b>Держатель замка*</b> для цилиндра под ключ с двумя бородками размером 3 мм (стандартно) или 5 мм	ZH220 45700		<b>Держатель замка</b> для Т-образной и Г-образной ручки	ZH222 45702
	<b>Вставки замка</b> под ключ с 2 бородками 3 мм* под ключ с двумя бородками 5 мм	ZH130 60490 ZH131 60491		<b>Т-образная ручка</b> без замка (комплект)	ZH138 60498
	<b>Держатель замка</b> для втулок замка под ключ треугольного и квадратного профиля и для вставки типа Daimler-Benz	ZH221 45701		с замком (комплект)	ZH139 60499
	<b>Вставки замка</b> Под ключ треугольного профиля 7 мм Под ключ треугольного профиля 8 мм	ZH132 60492 ZH133 60493		<b>Г-образная ручка</b> без замка (комплект)	ZH140 60500
	Под ключ квадратного профиля 6 мм Под ключ квадратного профиля 7 мм Под ключ квадратного профиля 8 мм	ZH134 60494 ZH135 60495 ZH136 60496		с замком (комплект)	ZH141 60501
	Вставка типа Daimler-Benz	ZH137 60497		<b>Накладка замка для полуцилиндра</b> для полуцилиндра, 45 мм, с возможностью пломбирования	ZH223 45703
<b>Ключи</b>					
	<b>С двумя бородками</b> 3 мм* 5 мм	ZH160 60660 ZH161 60661		<b>Вставная заглушка</b> (вместо полуцилиндрического механизма замка)	ZH142 60502
	<b>Треугольного профиля</b> 7 мм 8 мм	ZH157 60657 ZH158 60658		<b>Шпингалетная направляющая*</b> с элементами крепления	ZH148 60508
	<b>Квадратного профиля</b> 6 мм 7 мм 8 мм	ZH162 60662 ZH163 60663 ZH164 60664		<b>Резиновый уплотнитель*</b> для двустворчатой двери	ZW195 39395
	<b>Daimler-Benz</b>	ZH165 60665		<b>Петля дверная*</b> угол открытия двери 160° для серий C и G, 3 шт.	ZW106P3 62460
	<b>Универсальный ключ</b> под ключ с 2 бородками 3 мм/5 мм Под ключ треугольного профиля 8 мм Под ключ квадратного профиля 6 мм/8 мм	ZH91 66091	* Деталь включена в комплект поставки		

03

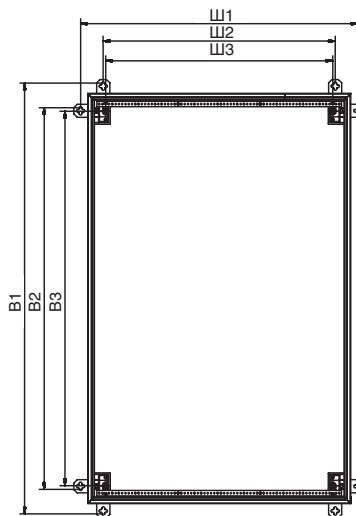
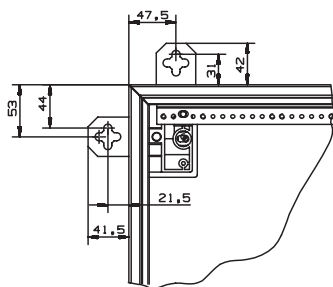
## Прозрачные двери для шкафов типа U, A и B

Для шкафа	Тип	Код заказа 2CPX0...R9999	Для шкафа	Тип	Код заказа 2CPX0...R9999	Для шкафа	Тип	Код заказа 2CPX0...R9999
1/00	TTS100	62021	1/0	TTS10	62026	1/3	TTS13	62041
2/00	TTS200	62022	2/0	TTS20	62027	2/3	TTS23	62042
3/00	TTS300	62023	3/0	TTS30	62028	3/3	TTS33	62043
4/00	TTS400	62024	4/0	TTS40	62029	4/3	TTS43	62044
5/00	TTS500	62025	5/0	TTS50	62030	5/3	TTS53	62045
			1/1	TTS11	62031	1/1	TTS14	62046
			2/1	TTS21	62032	2/4	TTS24	62047
			3/1	TTS31	62033	3/4	TTS34	62048
			4/1	TTS41	62034	4/4	TTS44	62049
			5/1	TTS51	62035	5/4	TTS54	62050
			1/2	TTS12	62036	1/5	TTS15	62051
			2/2	TTS22	62037	2/5	TTS25	62052
			3/2	TTS32	62038	3/5	TTS35	62053
			4/2	TTS42	62039	4/5	TTS45	62054
			5/2	TTS52	62040	5/5	TTS55	62055



# Технические характеристики – Серия В

## Установочные размеры

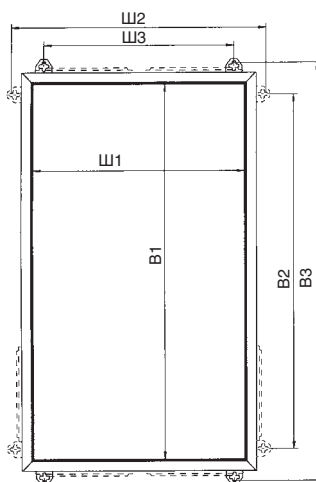


Тип	Габаритная высота	Число панелей	Число аппаратов	Число рядов	Наружн. размеры			Внутр. размеры		Внутр. крепление		Масса кг	Рассеиваемая мощность, Вт
					В	Ш	Г	В2	Ш2	В1	Ш1		
1/00В	00	1	36	3	500	300	215	452	252	388	188	7.4	46
2/00В	00	2	72	3	500	550	215	452	502	388	438	9.6	64
3/00В	00	3	108	3	500	800	215	452	752	388	688	13.4	99
1/0В	0	1	48	4	650	300	215	602	252	538	188	9.0	51
2/0В	0	2	96	4	650	550	215	602	502	538	438	12.6	74
3/0В	0	3	144	4	650	800	215	602	752	538	688	16.8	107
4/0В	0	4	192	4	650	1050	215	602	1002	538	938	18.0	125
5/0В	0	5	240	4	650	1300	215	602	1252	538	1188	25.2	157
1/1В	1	1	60	5	800	300	215	752	252	688	272	10.8	57
2/1В	1	2	120	5	800	550	215	752	502	688	438	14.6	85
3/1В	1	3	180	5	800	800	215	752	752	688	688	19.2	118
4/1В	1	4	240	5	800	1050	215	752	1002	688	938	24.8	149
5/1В	1	5	300	5	800	1300	215	752	1252	688	1188	29.2	192
1/2В	2	1	72	6	950	300	215	902	252	838	272	12.0	64
2/2В	2	2	144	6	950	550	215	902	502	838	438	16.8	97
3/2В	2	3	216	6	950	800	215	902	752	838	688	22.2	130
4/2В	2	4	288	6	950	1050	215	902	1002	838	938	28.0	175
5/2В	2	5	360	6	950	1300	215	902	1252	838	1188	32.4	230
1/3В	3	1	84	7	1100	300	215	1052	252	988	272	13.2	73
2/3В	3	2	168	7	1100	550	215	1052	502	988	438	18.8	109
3/3В	3	3	252	7	1100	800	215	1052	752	988	688	24.8	147
4/3В	3	4	336	7	1100	1050	215	1052	1002	988	938	31.2	204
5/3В	3	5	420	7	1100	1300	215	1052	1252	988	1188	36.4	268
1/4В	4	1	96	8	1250	300	215	1202	252	1138	272	15.0	81
2/4В	4	2	192	8	1250	550	215	1202	502	1138	438	20.4	118
3/4В	4	3	288	8	1250	800	215	1202	752	1138	688	27.2	166
4/4В	4	4	384	8	1250	1050	215	1202	1002	1138	938	33.6	232
5/4В	4	5	480	8	1250	1300	215	1202	1252	1138	1188	41.4	303
1/5В	5	1	108	9	1400	300	215	1352	252	1288	272	16.2	88
2/5В	5	2	216	9	1400	550	215	1352	502	1288	522	23.6	126
3/5В	5	3	324	9	1400	800	215	1352	752	1288	688	30.4	189
4/5В	5	4	432	9	1400	1050	215	1352	1002	1288	938	36.4	263
5/5В	5	5	540	9	1400	1300	215	1352	1252	1288	1188	45.2	339

(Размеры указаны в мм)

# Технические характеристики – Серия G

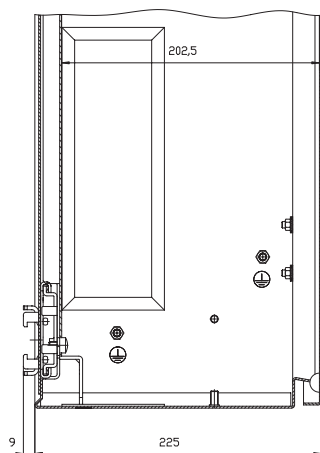
## Размеры, масса, рассеиваемая мощность



03

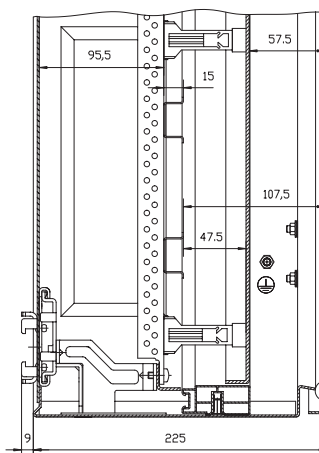
Тип	Габаритная высота	Число панелей	Число аппаратов	Число рядов	Наруж. размеры			Внутр. размеры		Внутр. крепление				Масса кг	Рассеиваемая мощность, Вт
					В	Ш	Г	В1	Ш1	В2	Ш2	В3	Ш3		
2/0G	0	2	96	4	650	550	225	602	502	543	581	697	446	19.0	74
3/0G	0	3	144	4	650	800	225	602	752	543	831	697	696	24.0	107
4/0G	0	4	192	4	650	1050	225	602	1002	543	1081	697	946	30.0	125
5/0G	0	5	240	4	650	1300	225	602	1252	543	1331	697	1196	35.0	157
1/2G	2	1	72	6	950	300	225	902	252	843	272	997	196	16.0	64
2/2G	2	2	144	6	950	550	225	902	581	843	522	997	446	24.0	97
3/2G	2	3	216	6	950	800	225	902	752	843	260	997	696	31.6	130
4/2G	2	4	288	6	950	1050	225	902	1002	843	510	997	946	40.0	175
5/2G	2	5	360	6	950	1300	225	902	1252	843	510	997	1196	47.0	230
2/4G	4	2	192	8	1250	550	225	1202	502	1143	581	1297	446	30.0	118
3/4G	4	3	288	8	1250	800	225	1202	752	1143	831	1297	696	39.0	166
4/4G	4	4	384	8	1250	1050	225	1202	1002	1143	1081	1297	946	50.0	232
5/4G	4	5	480	8	1250	1300	225	1202	1252	1143	1331	1297	1196	59.0	303
2/5G	5	2	216	9	1400	550	225	1352	502	1293	581	1447	446	34.5	126
3/5G	5	3	324	9	1400	800	225	1352	752	1293	881	1447	696	44.0	189
4/5G	5	4	432	9	1400	1050	225	1352	1002	1293	1081	1447	946	55.0	263
5/5G	5	5	540	9	1400	1300	225	1352	1252	1293	1331	1447	1196	65.0	339

### Разрез шкафа серии G с монтажной платой



Монтажные платы доступны в качестве отдельных комплектующих для любой габаритной высоты и ширины. Платы изготавливаются из оцинкованной листовой стали толщиной 2 мм и имеют снятые фаски

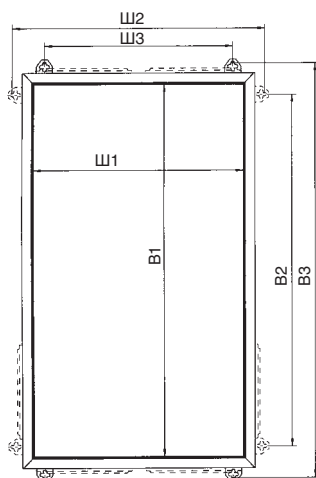
### Разрез шкафа серии G с комплектом для установки стандартных панелей и модулем CombiLine-M/Панелью EDF



(Размеры указаны в мм)

# Технические характеристики – Серия С

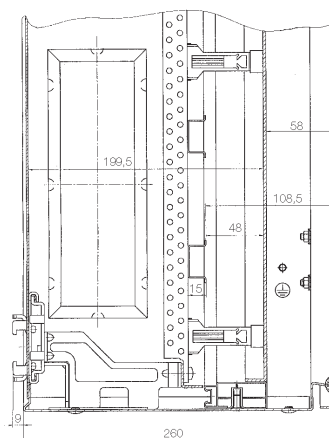
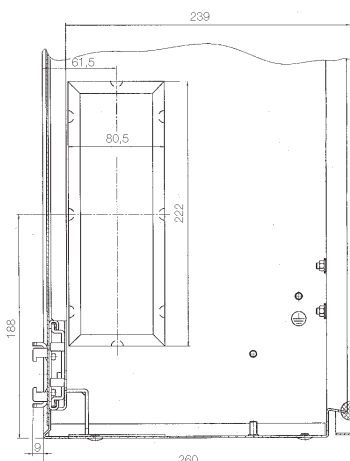
Размеры, масса, рассеиваемая мощность



Тип	Габаритная высота	Число панелей	Число аппаратов	Число рядов	Наружн. размеры			Внутр. размеры		Внутр. крепление				Масса кг	Рассеиваемая мощность, Вт
					В	Ш	Г	В1	Ш1	В2	Ш2	В3	Ш3		
2/0С	0	2	96	4	650	550	260	602	502	543	581	697	446	21.0	84
3/0С	0	3	144	4	650	800	260	602	752	543	831	697	696	26.0	123
4/0С	0	4	192	4	650	1050	260	602	1002	543	1081	697	946	32.0	143
5/0С	0	5	240	4	650	1300	260	602	1252	543	1331	697	1196	37.0	180
2/2С	2	2	144	6	950	550	260	902	581	843	522	997	446	26.0	113
3/2С	2	3	216	6	950	800	260	902	752	843	260	997	696	33.5	149
4/2С	2	4	288	6	950	1050	260	902	1002	843	510	997	946	42.0	221
5/2С	2	5	360	6	950	1300	260	902	1252	843	510	997	1196	49.5	266
2/4С	4	2	192	8	1250	550	260	1202	502	1143	581	1297	446	32.0	136
3/4С	4	3	288	8	1250	800	260	1202	752	1143	831	1297	696	41.0	190
4/4С	4	4	384	8	1250	1050	260	1202	1002	1143	1081	1297	946	52.0	268
5/4С	4	5	480	8	1250	1300	260	1202	1252	1143	1331	1297	1196	61.0	349
2/5С	5	2	216	9	1400	550	260	1352	502	1293	581	1447	446	36.5	146
3/5С	5	3	324	9	1400	800	260	1352	752	1293	881	1447	696	47.0	219
4/5С	5	4	432	9	1400	1050	260	1352	1002	1293	1081	1447	946	58.0	302
5/5С	5	5	540	9	1400	1300	260	1352	1252	1293	1331	1447	1196	68.0	390

Разрез шкафа серии С с монтажной платой

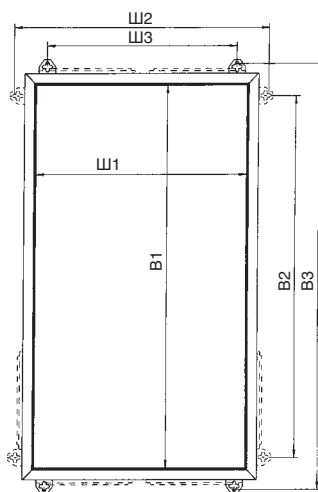
Разрез шкафа серии С с комплектом для установки стандартных панелей и модулем CombiLine-M/Панелью EDF



(Размеры указаны в мм)

# Технические характеристики – Серия W

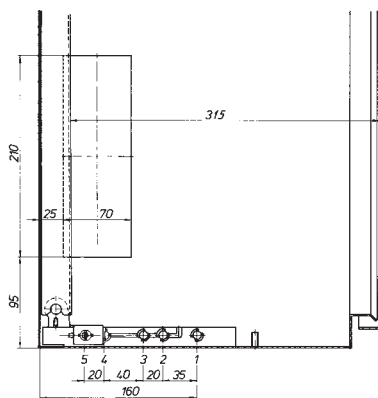
Размеры, масса, рассеиваемая мощность



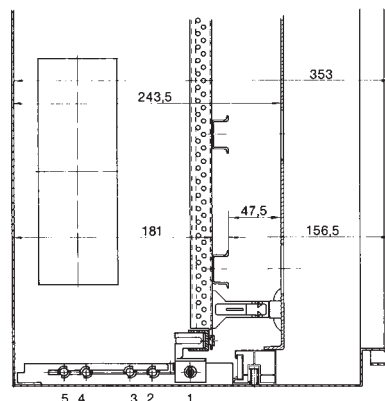
03

Тип	Габаритная высота	Число панелей	Число аппаратов	Число рядов	Наружн. размеры			Внутр. размеры		Внутр. крепление				Масса кг	Рассеиваемая мощность, Вт
					В	Ш	Г	В1	Ш1	В2	Ш2	В3	Ш3		
2/2W	2	2	144	6	970	570	360	902	502	866	617	1017	466	34.0	112
3/2W	2	3	216	6	970	820	360	902	752	866	867	1017	716	44.0	150
4/2W	2	4	288	6	970	1070	360	902	1002	866	1117	1017	966	55.0	201
5/2W	2	5	360	6	970	1320	360	902	1252	866	1367	1017	1216	64.0	265
2/4W	4	2	192	8	1270	570	360	1202	502	1143	617	1317	466	42.5	136
3/4W	4	3	288	8	1270	820	360	1202	752	1143	867	1317	716	55.0	191
4/4W	4	4	384	8	1270	1070	360	1202	1002	1143	1117	1317	966	69.0	267
5/4W	4	5	480	8	1270	1320	360	1202	1252	1143	1367	1317	1216	88.0	348

Разрез шкафа серии W с монтажной платой

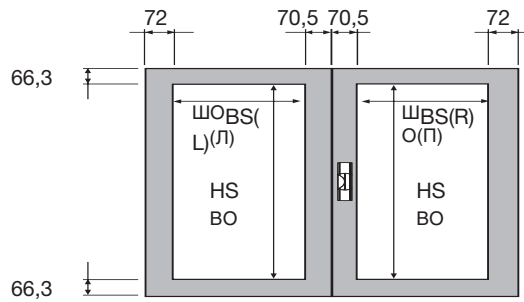


Разрез шкафа серии W с комплектом для установки стандартных панелей и модулем CombiLine-M/Панелью EDF



(Размеры указаны в мм)

# Прозрачные двери для навесных шкафов серии А,В и U



Тип	Шкаф		Габаритная высота ОН	Панелей по ширине PW	Число рядов GU	Дверь		Окно	
	Шкафы серии А	Шкафы серии U				Левая*	Правая*	Левая	Правая
TTS100	1/00		00	1	3		471.4 x 272		341.4 x 216
TTS200	2/00		00	2	3		471.4 x 522		341.4 x 366
TTS300	3/00		00	3	3	471.4 x 260	471.4 x 510	341.4 x 216	341.4 x 366
TTS400	4/00		00	4	3	471.4 x 510	471.4 x 510	341.4 x 366	341.4 x 366
TTS500	5/00		00	5	3	471.4 x 510	471.4 x 760	341.4 x 366	341.8 x 516
TTS10	1/0		0	1	4		621.4 x 272		491.4 x 216
TTS20	2/0		0	2	4		621.4 x 522		491.4 x 366
TTS30	3/0		0	3	4	621.4 x 260	621.4 x 510	491.4 x 216	491.4 x 366
TTS40	4/0		0	4	4	621.4 x 510	621.4 x 510	491.4 x 366	491.4 x 366
TTS50	5/0		0	5	4	621.4 x 510	621.4 x 760	491.4 x 366	491.4 x 516
TTS11	1/1	1/1	1	1	5		771.4 x 272		641.4 x 216
TTS21	2/1	2/1	1	2	5		771.4 x 522		641.4 x 366
TTS31	3/1	3/1	1	3	5	771.4 x 260	771.4 x 510	641.4 x 216	641.4 x 366
TTS41	4/1	4/1	1	4	5	771.4 x 510	771.4 x 510	641.4 x 366	641.4 x 366
TTS51	5/1		1	5	5	771.4 x 510	771.4 x 760	641.4 x 366	641.4 x 516
TTS12	1/2	1/2	2	1	6		921.4 x 272		791.4 x 216
TTS22	2/2	2/2	2	2	6		921.4 x 522		791.4 x 366
TTS32	3/2	3/2	2	3	6	921.4 x 260	921.4 x 510	791.4 x 216	791.4 x 366
TTS42	4/2	4/2	2	4	6	921.4 x 510	921.4 x 510	791.4 x 366	791.4 x 366
TTS52	5/2	5/2	2	5	6	921.4 x 510	921.4 x 760	791.4 x 366	791.4 x 516
TTS13	1/3	1/3	3	1	7		1071.4 x 272		941.4 x 216
TTS23	2/3	2/3	3	2	7		1071.4 x 522		941.4 x 366
TTS33	3/3	3/3	3	3	7	1071.4 x 260	1071.4 x 510	941.4 x 216	941.4 x 366
TTS43	4/3	4/3	3	4	7	1071.4 x 510	1071.4 x 510	941.4 x 366	941.4 x 366
TTS53	5/3	5/3	3	5	7	1071.4 x 510	1071.4 x 760	941.4 x 366	941.4 x 516
TTS14	1/4	1/4	4	1	8		1221.4 x 272		1091.4 x 216
TTS24	2/4	2/4	4	2	8		1221.4 x 522		1091.4 x 366
TTS34	3/4	3/4	4	3	8	1221.4 x 260	1221.4 x 510	1091.4 x 216	1091.4 x 366
TTS44	4/4	4/4	4	4	8	1221.4 x 510	1221.4 x 510	1091.4 x 366	1091.4 x 366
TTS54	5/4	5/4	4	5	8	1221.4 x 510	1221.4 x 760	1091.4 x 366	1091.4 x 516
TTS15	1/5	1/5	5	1	9		1371.4 x 272		1241.4 x 216
TTS25	2/5	2/5	5	2	9		1371.4 x 522		1241.4 x 366
TTS35	3/5	3/5	5	3	9	1371.4 x 260	1371.4 x 510	1241.4 x 216	1241.4 x 366
TTS45	4/5	4/5	5	4	9	1371.4 x 510	1371.4 x 510	1241.4 x 366	1241.4 x 366
TTS55	5/5	5/5	5	5	9	1371.4 x 510	1371.4 x 760	1241.4 x 366	1241.4 x 516

Алматы (7273)495-231  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Саранск (8342)22-96-24  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47