





## Настенные шкафы для распределительных систем



Стр.	$I_{\text{НОМ}}$ (А)					IP 30	IP 31	IP 43	IP 54	IP 55
1 - 2	Шкафы типа U	250 (355 <sup>1)</sup> )	■	■			■			
1 - 2	Шкафы типа A	250 (355 <sup>1)</sup> )	■	■			■			
1 - 6	Шкафы типа B	250 (355 <sup>1)</sup> )	■					■		
1 - 6	Шкафы типа G	250 (355 <sup>1)</sup> )	■						■	
1 - 7	Шкафы типа C	355	■						■	
1 - 7	Шкафы типа W	355	■							■

Действующие стандарты:  
 DIN EN 60439-1 (IEC 60439-1),  
 DIN EN 50298

1) В зависимости от применяемого коммутационного оборудования (PTSK) его данные должны соответствовать VDE 0660 Раздел 500.  
 2) - При использовании в качестве шкафа для счетчиков IP 31

**При изготовлении коммутационного оборудования, имеющего класс защиты 1/2 (заземление / двойная изоляция) требуется соблюдение соответствующих стандартов.**

# Настенные шкафы внутреннего размещения с двойной изоляцией для распределительных щитов

■ Для установки распределительных и контрольных панелей

Действующие стандарты:  
P50827-95



## Шкафы типа U

IP 31 ☐

Глубина шкафа 200 мм

Шкафы пустые для утепленного монтажа с торцевой рамкой и дверью

- Ином 250 A (355 A1)
- Утопленный корпус шкафа изготовлен из оцинкованной листовой стали толщиной 1 мм и снабжен вставным пластиковым профилем для обеспечения двойной изоляции
- Торцовая рамка и дверь из листовой стали, возможность выравнивания с поверхностью стены – 35 мм.
- Порошковое покрытие, цвет RAL 9016
- Для установки контрольных и распределительных панелей
- Двухстворчатые двери для шкафов, имеющих 3 и более панелей в ширину
- Угол открытия двери 130 градусов
- Замок ZB 113 в стандартном комплекте
- Ниппельный фланец ZB 39 в комплекте



## Шкафы типа A

IP 31/43 для места для счетчика

Глубина шкафа 215 мм

Пустые шкафы для наружного монтажа (скрытого монтажа) частично утопленного монтажа для использования внутри помещений

- IN 250A (355A1)
- Корпус и дверь из 1 мм стального листа, со вставляемым пластмассовым профилем для защитной изоляции
- RAL 9016, порошковое окрашивание
- Шкафы подготовлены для монтажа распределительных панелей
- Двойные двери на шкафах шириной от трех панелей
- Угол открытия дверей 130 градусов
- Оснащены стандартным замком ZB 113
- Фланцевые отверстия сверху открыты, снизу и сбоку предварительно выдавлены
- Мембранные фланцы смонтированы в верхней камере для подключения проводов
- Дополнительно имеется ниппельный фланец ZB 40
- Задняя пластмассовая стенка предварительно выдавлена
- В нижней и верхней камере для подключения проводов находятся кабельные вводы (по одному на ширину панели)
- При частично утопленном монтаже для 2/2 A и 3/2 A в качестве вспомогательной принадлежности может быть заказана рама для штукатурки (см. стр. 3 - 17).

<sup>1)</sup> В зависимости от комбинации коммутационных устройств необходимо подтверждение согласно VDE 0660, часть 500

<sup>2)</sup> - При использовании в качестве шкафа для счетчиков IP 31


# Настенные шкафы внутреннего размещения с двойной изоляцией для распределительных систем

## Шкафы типа U

IP 31  

Действующие стандарты:  
Цвет: RAL 9016 (торцовая рамка и дверь)  
Фланцы входят в комплект поставки

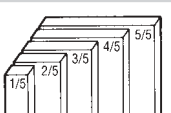
## Шкаф типа A

IP 31<sup>2)</sup>/43 

Цвет: RAL 9016

Мембранные фланцы предварительно смонтированы сверху

01

Габаритная высота	Размер в габаритных модулях	Панели PLE	Тип	Код заказа	Размеры ниши ВхШхГ, мм	Тип	Код заказа	Размеры ниши ВхШхГ, мм	
<b>00</b>	<b>3 RE</b>								
		1	36			<b>1/00 A</b>	<b>36061</b>	500 x 300 x 215	
		2	72			<b>2/00 A</b>	<b>36062</b>	500 x 550 x 215	
		3	108			<b>3/00 A</b>	<b>36063</b>	500 x 800 x 215	
		4	144			<b>4/00 A</b>	<b>36064</b>	500 x 1050 x 215	
		5	180			<b>5/00 A</b>	<b>36065</b>	500 x 1300 x 215	
<b>0</b>	<b>4 RE</b>								
		1	48			<b>1/0 A</b>	<b>36001</b>	650 x 300 x 215	
		2	96			<b>2/0 A</b>	<b>36002</b>	650 x 550 x 215	
		3	144			<b>3/0 A</b>	<b>36003</b>	650 x 800 x 215	
		4	192			<b>4/0 A</b>	<b>36004</b>	650 x 1050 x 215	
		5	240			<b>5/0 A</b>	<b>36005</b>	650 x 1300 x 215	
<b>1</b>	<b>5 RE</b>								
		1	60	<b>1/1 U</b>	<b>36211</b>	815 x 315 x 200	<b>1/1 A</b>	<b>36011</b>	800 x 300 x 215
		2	120	<b>2/1 U</b>	<b>36212</b>	815 x 565 x 200	<b>2/1 A</b>	<b>36012</b>	800 x 550 x 215
		3	180	<b>3/1 U</b>	<b>36213</b>	815 x 815 x 200	<b>3/1 A</b>	<b>36013</b>	800 x 800 x 215
		4	240	<b>4/1 U</b>	<b>36214</b>	815 x 1065 x 200	<b>4/1 A</b>	<b>36014</b>	800 x 1050 x 215
		5	300				<b>5/1 A</b>	<b>36015</b>	800 x 1300 x 215
<b>2</b>	<b>6 RE</b>								
		1	72	<b>1/2 U</b>	<b>36221</b>	965 x 315 x 200	<b>1/2 A</b>	<b>36021</b>	950 x 300 x 215
		2	144	<b>2/2 U</b>	<b>36222</b>	965 x 565 x 200	<b>2/2 A</b>	<b>36022</b>	950 x 550 x 215
		3	216	<b>3/2 U</b>	<b>36223</b>	965 x 815 x 200	<b>3/2 A</b>	<b>36023</b>	950 x 800 x 215
		4	288	<b>4/2 U</b>	<b>36224</b>	965 x 1065 x 200	<b>4/2 A</b>	<b>36024</b>	950 x 1050 x 215
		5	360	<b>5/2 U</b>	<b>36225</b>	965 x 1315 x 200	<b>5/2 A</b>	<b>36025</b>	950 x 1300 x 215
<b>3</b>	<b>7 RE</b>								
		1	84	<b>1/3 U</b>	<b>36231</b>	1115 x 315 x 200	<b>1/3 A</b>	<b>36031</b>	1100 x 300 x 215
		2	168	<b>2/3 U</b>	<b>36232</b>	1115 x 565 x 200	<b>2/3 A</b>	<b>36032</b>	1100 x 550 x 215
		3	252	<b>3/3 U</b>	<b>36233</b>	1115 x 815 x 200	<b>3/3 A</b>	<b>36033</b>	1100 x 800 x 215
		4	336	<b>4/3 U</b>	<b>36234</b>	1115 x 1065 x 200	<b>4/3 A</b>	<b>36034</b>	1100 x 1050 x 215
		5	420	<b>5/3 U</b>	<b>36235</b>	1115 x 1315 x 200	<b>5/3 A</b>	<b>36035</b>	1100 x 1300 x 215
<b>4</b>	<b>8 RE</b>								
		1	96	<b>1/4 U</b>	<b>36241</b>	1265 x 315 x 200	<b>1/4 A</b>	<b>36041</b>	1250 x 300 x 215
		2	192	<b>2/4 U</b>	<b>36242</b>	1265 x 565 x 200	<b>2/4 A</b>	<b>36042</b>	1250 x 550 x 215
		3	288	<b>3/4 U</b>	<b>36243</b>	1265 x 815 x 200	<b>3/4 A</b>	<b>36043</b>	1250 x 800 x 215
		4	384	<b>4/4 U</b>	<b>36244</b>	1265 x 1065 x 200	<b>4/4 A</b>	<b>36044</b>	1250 x 1050 x 215
		5	480	<b>5/4 U</b>	<b>36245</b>	1265 x 1315 x 200	<b>5/4 A</b>	<b>36045</b>	1250 x 1300 x 215
<b>5</b>	<b>9 RE</b>								
		1	108	<b>1/5 U</b>	<b>36251</b>	1415 x 315 x 200	<b>1/5 A</b>	<b>36051</b>	1400 x 300 x 215
		2	216	<b>2/5 U</b>	<b>36252</b>	1415 x 565 x 200	<b>2/5 A</b>	<b>36052</b>	1400 x 550 x 215
		3	324	<b>3/5 U</b>	<b>36253</b>	1415 x 815 x 200	<b>3/5 A</b>	<b>36053</b>	1400 x 800 x 215
		4	432	<b>4/5 U</b>	<b>36254</b>	1415 x 1065 x 200	<b>4/5 A</b>	<b>36054</b>	1400 x 1050 x 215
		5	540	<b>5/5 U</b>	<b>36255</b>	1415 x 1315 x 200	<b>5/5 A</b>	<b>36055</b>	1400 x 1300 x 215

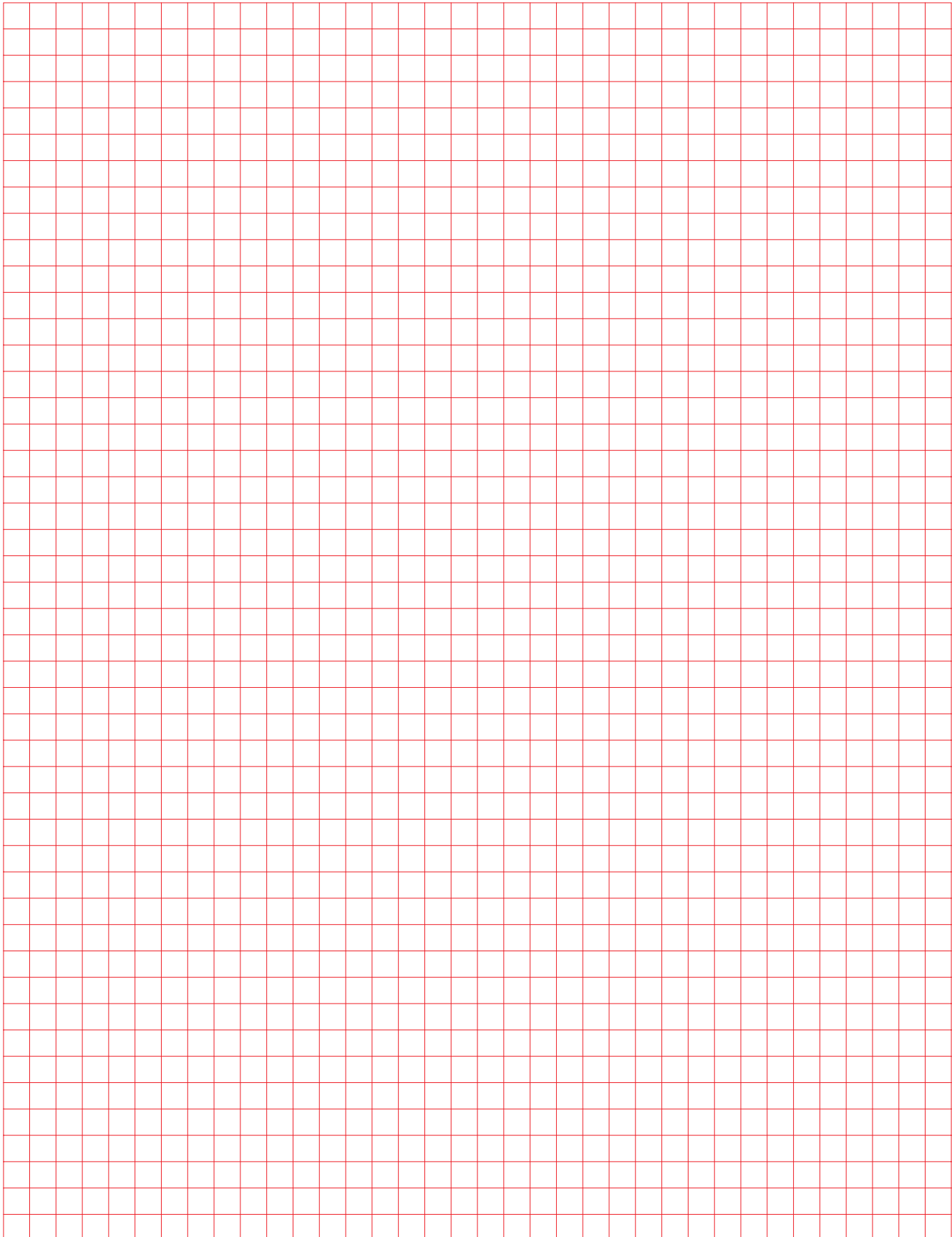
## Аксессуары для настенных шкафов под распределительные щиты

Изделие	Тип	Код заказа	Изделие	Тип	Код заказа
<b>Шкафы типа А</b>					
Изолирующая рамка для горизонтального соединения шкафов (устанавливается на боковых проемах для обеспечения двойной изоляции) (комплектуется соединительными элементами)	ZX 455	39192	Держатель замка Для Т-образной и Г-образной ручки (также заказывается ZH 800)	ZH 122	60482
Изолирующая рамка для вертикального соединения шкафов (устанавливается на верхнем и нижнем проемах для обеспечения двойной изоляции)	ZX 454	39199	Т-образная ручка без замка	ZH 138	60498
Мембранный фланец* для кабельного ввода	ZB 43	38183	с замком	ZH 139	60499
Ниппельный фланец* для кабельного ввода	ZB 40	38195	Г-образная ручка без замка	ZH 140	60500
<b>Шкафы типов А и U</b>					
Стандартный замок*	ZB 113	38478	с замком	ZH 141	60501
Цилиндровый механизм замка с двумя ключами	ZB 111	38479	Накладка замка для полуцилиндра, с возможностью пломбирования	ZH 128	60488
Шпингалетный замок Шпингалетный замок в комплекте со стандартным замком и цилиндровым механизмом замка устанавливается в шкафы типов А, В и U для габаритной высоты 0 (4 габаритных модуля) для габаритной высоты 1 (5 габаритных модулей) для габаритной высоты 2 (6 габаритных модулей) для габаритной высоты 3 (7 габаритных модулей) для габаритной высоты 4 (8 габаритных модулей) для габаритной высоты 5 (9 габаритных модулей)	ZX 456 ZX 457 ZX 458 ZX 459 ZX 460 ZX 461	39586 39587 39588 39589 39590 39591	Вставная заглушка вместо цилиндрического механизма замка	ZH 142	60502
Установочный комплект для обеспечения совместной работы с ZH 120/ZH 121/ZH 122	ZH 800	38544	Накладка замка на замок Senate Berlin	ZH 127	60487
Держатель замка для втулки под стандартный ключ с двумя бородками размером 3 мм или 5 мм (также заказывается ZH 800)	ZH 120	60480	Накладка замка накладка EO 12	ZH 103	38546
Личинка замка под ключ с двумя бородками 3 мм под ключ с двумя бородками 5 мм	ZH 130 ZH 131	60490 60491	Шпингалетный замок Шпингалетный замок в комплекте с деталями замков ZH 103, ZH 120, ZH 121, ZH 122, ZH 127 и ZH 128 для габаритной высоты 0 (4 габаритных модуля) для габаритной высоты 1 (5 габаритных модулей) для габаритной высоты 2 (6 габаритных модулей) для габаритной высоты 3 (7 габаритных модулей) для габаритной высоты 4 (8 габаритных модулей) для габаритной высоты 5 (9 габаритных модулей)	ZX 440 ZX 441 ZX 442 ZX 443 ZX 444 ZX 445	39570 39571 39572 39573 39574 39575
Держатель замка Для втулок замка под треугольный и квадратный ключ или для вставки типа Daimler-Benz (также заказывается ZH 800)	ZH 121	60481			
Личинка замка под треугольный ключ 7 мм под треугольный ключ 8 мм	ZH 132 ZH 133	60492 60493			
под квадратный ключ 6 мм под квадратный ключ 7 мм под квадратный ключ 8 мм	ZH 134 ZH 135 ZH 136	60494 60495 60496			
вставка типа Daimler-Benz	ZH 137	60497			

---

## Примечания

---



## Настенные шкафы для распределительных систем, с заземлением

### Шкафы типа В

IP 43 


Глубина шкафа 215 мм



Шкафы пустые для навесного, утепленного и частично утепленного монтажа

- Ином 250 A (355 A<sup>1)</sup>)
- Корпус изготовлен из листовой стали толщиной 1 мм, дверь - толщиной 1.25 мм
- Порошковое покрытие, цвет RAL 9016
- Для установки стандартных панелей или монтажной платы, изготовленных из оцинкованной листовой стали
- Двустворчатые двери для шкафов, имеющих 3 и более панелей в ширину
- Угол открытия двери 130 градусов
- В качестве стандартного устанавливается замок ZB 113
- 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)

### Шкафы типа G

IP 54 

Глубина шкафа 225 мм



Шкафы пустые для навесного и частично утепленного монтажа

- Ином 250 A (355 A<sup>1)</sup>)
- Корпус и дверь изготовлены из листовой стали толщиной 1.5 мм
- Порошковое покрытие, цвет RAL 7035
- Для установки стандартных панелей или монтажной платы, изготовленных из оцинкованной листовой стали
- 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.**
- Прорезы под фланцы верхней и нижней стороне шкафа можно закрыть дополнительными фланцами типа PG или мембранными фланцами. (Фланцы следует заказывать отдельно.)
- Монтажные петли в комплекте

<sup>1)</sup> В зависимости от применяемого коммутационного оборудования его данные должны соответствовать IEC 60439-1.

## Шкафы типа С

IP 54 

Глубина шкафа 260 мм



### Шкафы пустые для навесного и частично утепленного монтажа

- Ином 355 А
- Корпус и дверь изготовлены из листовой стали толщиной 1.5 мм
- Порошковое покрытие, цвет RAL 7035
- Для установки стандартных панелей или монтажной платы, изготовленных из оцинкованной листовой стали
- 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 верхней и нижней стороне шкафа можно закрыть дополнительными фланцами типа PG или мембранными. (Фланцы следует заказывать отдельно.)
- Монтажные петли в комплекте

## Шкафы типа W

IP 55 


Глубина шкафа 360 мм



### Шкафы пустые для навесного и частично утепленного монтажа

- Ином 355 А (630 А')
- Корпус изготовлен из листовой стали толщиной 1.5 мм, дверь - толщиной 2 мм
- Порошковое покрытие, цвет RAL 7035
- Для установки стандартных панелей или монтажной платы, изготовленных из оцинкованной листовой стали
- Двухстворчатые 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 стороне шкафа имеются проемы под фланец на ширину панели, на боковых сторонах шкафа имеются удаляемые заглушки.
- Проемы под фланцы верхней и нижней стороне шкафа можно закрыть дополнительными ниппельными фланцами, фланцами с губчатой резиной или глухими фланцами (Фланцы следует заказывать отдельно.)
- Монтажные петли в комплекте

## Шкафы типа W-01

IP 55 

Глубина шкафа 360 мм



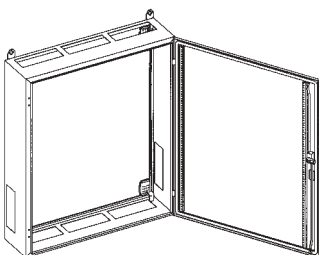
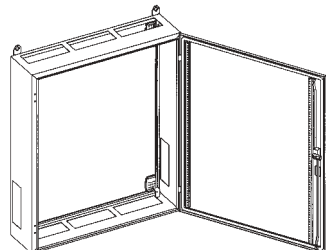
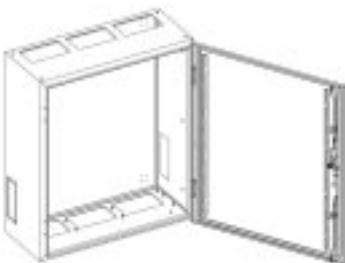
### Шкафы пустые для навесного и частично утепленного монтажа

- Ином 355 А (630 А')
- Корпус изготовлен из листовой стали толщиной 1.5 мм, дверь - толщиной 2 мм
- Порошковое покрытие, цвет RAL 7032
- Двухстворчатые 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
- Со встроенной монтажной панелью
- С установленной пластиной для сальника
- Монтажные петли в комплекте

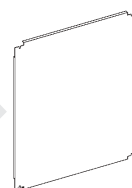
<sup>1)</sup> В зависимости от применяемого коммутационного оборудования его данные должны соответствовать IEC 60439-1.



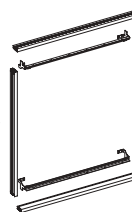
## Общий обзор системы

**Шкафы типа В**IP 43  Глубина шкафа 215 мм**Шкафы типа G**IP 54  Глубина шкафа 225 мм**Шкафы типа С**IP 54  Глубина шкафа 260 мм**Шкафы типа W**IP 55  Глубина шкафа 360 мм**Шкафы типа W-01**IP 55  Глубина шкафа 360 мм

Панели для распределительных щитов / шкафные соединения / модули TNF



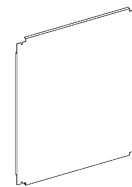
монтажная плата



Комплект для установки стандартной панели



Панели для распределительных щитов / шкафные соединения / модули TNF



монтажная плата

# Настенные шкафы внутреннего размещения для распределительных щитов, с заземлением

## Шкаф типа В

IP 43 

Действующие стандарты:

Цвет: RAL 9016

Для установки стандартных панелей с защитой от прикосновения

## Шкаф типа GIP 43

IP 54 

Действующие стандарты:

Цвет: RAL 7035

Пустой шкаф

01

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

## Монтажные компоненты

### Шкаф типа С

IP 54 

Действующие стандарты:  
Цвет: RAL 7035  
Пустой шкаф

### Шкаф типа W

IP 55 

Действующие стандарты:  
Цвет: RAL 7035  
Пустой шкаф

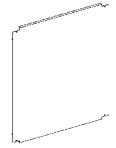
### Шкаф типа W-01

IP 55 

Действующие стандарты:  
Цвет: RAL 7032  
Шкаф с монтажной платой и  
пластиной для сальников

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

оцинкованная  
листовая сталь  
толщиной 1.5 мм



Тип	Код заказа	Габаритные размеры ВхШхГ, мм	Тип	Код заказа	Габаритные размеры ВхШхГ, мм	Тип	Код заказа	Габаритные размеры ВхШхГ, мм	Тип	Код заказа	Габаритные размеры ВхШхГ, мм
2/0 С	34670	650 x 550 x 260							GM 20	34473	600 x 500
3/0 С	34671	650 x 800 x 260							GM 30	34474	600 x 750
4/0 С	34672	650 x 1050 x 260							GM 40	34475	600 x 1000
5/0 С	34673	650 x 1300 x 260							GM 50	34476	600 x 1250
2/2 С	34680	950 x 550 x 260	2/2 W	34721	970 x 570 x 360	2/2 W-01	39396	970 x 820 x 360	GM 12	34482	900 x 250
3/2 С	34681	950 x 800 x 260	3/2 W	34722	970 x 820 x 360	3/2 W-01	34385	970 x 1070 x 360	GM 22	34483	900 x 500
4/2 С	34682	950 x 1050 x 260	4/2 W	34723	970 x 1070 x 360	4/2 W-01	34386	970 x 1320 x 360	GM 32	34484	900 x 750
5/2 С	34683	950 x 1300 x 260	5/2 W	34724	970 x 1320 x 360				GM 42	34485	900 x 1000
									GM 52	34486	900 x 1250
2/4 С	34690	1250 x 550 x 260	2/4 W	34741	1270 x 570 x 360	2/4 W-01	34400	1270 x 570 x 360	GM 24	34488	1200 x 500
3/4 С	34691	1250 x 800 x 260	3/4 W	34742	1270 x 820 x 360	3/4 W-01	34387	1270 x 820 x 360	GM 34	34489	1200 x 750
4/4 С	34692	1250 x 1050 x 260	4/4 W	34743	1270 x 1070 x 360	4/4 W-01	34388	1270 x 1070 x 360	GM 44	34490	1200 x 1000
5/4 С	34693	1250 x 1300 x 260	5/4 W	34744	1270 x 1320 x 360	5/4 W-01	34398	1270 x 1320 x 360	GM 54	34491	1200 x 1250
2/5 С	34695	1400 x 550 x 260							GM 25	34493	1350 x 500
3/5 С	34696	1400 x 800 x 260							GM 35	34494	1350 x 750
4/5 С	34697	1400 x 1050 x 260							GM 45	34495	1350 x 1000
5/5 С	34698	1400 x 1300 x 260							GM 55	34496	1350 x 1250

**Шкаф типа G:**

Комплект для установки стандартной панели

**Шкаф типа C:**

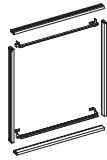
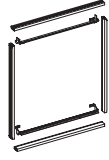
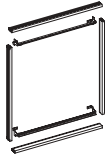
Комплект для установки стандартной панели

**Шкаф типа W:**

Комплект для установки стандартной панели

**Шкаф типа W:**

Монтажная плата



Оцинкованная листовая сталь толщиной 1,5 мм



01


Тип	Код заказа	Габаритные размеры ВхШхГ, мм	Тип	Код заказа	Габаритные размеры ВхШхГ, мм	Тип	Код заказа	Габаритные размеры ВхШхГ, мм	Тип	Код заказа	Габаритные размеры ВхШхГ, мм
GB 20	34436		CB 20	34575							
GB 30	34437		CB 30	34579							
GB 40	34438		CB 40	34583							
GB 50	34439		CB 50	34587							
GB 12	34445		CB 22	34576		WB 22	34852	867 x 495	WM 22	34752	867 x 495
GB 22	34446		CB 32	34580		WB 32	34853	867 x 745	WM 32	34753	867 x 745
GB 32	34447		CB 42	34584		WB 42	34854	867 x 995	WM 42	34754	867 x 995
GB 42	34448		CB 52	34588		WB 52	34855	867 x 1245	WM 52	34755	867 x 1245
GB 52	34449										
GB 24	34451		CB 24	34577		WB 24	34862	1167 x 495	WM 24	34762	1167 x 495
GB 34	34452		CB 34	34581		WB 34	34863	1167 x 745	WM 34	34763	1167 x 745
GB 44	34453		CB 44	34585		WB 44	34864	1167 x 995	WM 44	34764	1167 x 995
GB 54	34454		CB 54	34589		WB 54	34865	1167 x 1245	WM 54	34765	1167 x 1245
GB 25	34456		CB 25	34578							
GB 35	34457		CB 35	34582							
GB 45	34458		CB 45	34586							
GB 55	34459		CB 55	34590							

## Аксессуары для настенных шкафов под распределительные щиты

Изделие Тип Код заказа

### Шкафы типа В


Внешние монтажные петли  
4 шт.  **ZP74P4** **62636**

1 комплект соединительных элементов  
соединение шкафа - шкаф  **ZX 131** **39131**


Ниппельные фланцы  
для кабельного ввода  **ZB 40** **38195**

Мембранный фланец\*  
для кабельного ввода  **ZB 43** **38183**

### Детали замка

Стандартный замок\*  **ZB 113** **38478**

Цилиндровый механизм замка  
с двумя ключами  **ZB 111** **38479**

Шпингалетный замок  
совместно со стандартным замком  
и цилиндровым механизмом замка  **ZX 456** **39586**

для габаритной высоты 0 **ZX 457** **39587**  
для габаритной высоты 1 **ZX 458** **39588**  
для габаритной высоты 2 **ZX 459** **39589**  
для габаритной высоты 3 **ZX 460** **39590**  
для габаритной высоты 4 **ZX 461** **39591**  
для габаритной высоты 5

Установочный комплект  
для обеспечения совместной работы  
с ZH 120/ZH 121/ZH 122  **ZH 800** **38544**

Накладка замка  
замок Senate Berlin  **ZH 127** **60487**

Накладка замка  
накладка EO 12  **ZH 103** **38546**

Накладка замка  
для полуцилиндра, с возможностью  
пломбирования  **ZH 128** **60488**

Шпингалетный замок  
Шпингалетный замок в комплекте  
с деталями замков ZH 103, ZH 120,  
ZH 121, ZH 122, ZH 127 и ZH 128  
для габаритной высоты 0 (4габаритных модулей) **ZX 440** **39570**  
для габаритной высоты 1 (5 габаритных модулей) **ZX 441** **39571**  
для габаритной высоты 2 (6 габаритных модулей) **ZX 442** **39572**  
для габаритной высоты 3 (7 габаритных модулей) **ZX 443** **39573**  
для габаритной высоты 4 (8 габаритных модулей) **ZX 444** **39574**  
для габаритной высоты 5 (9 габаритных модулей) **ZX 445** **39575**

Изделие Тип Код заказа

### Шкафы типа G, C

Фланец IP 54. Внимание: всегда за-  
казывается как отдельный элемент!

Заглушка  
1 шт.  **ZP 55** **38536**  
10 шт. **ZP 55P10** **62450**

Фланец под винтовые фитинги PG  
1 x M 63 / M 50, 2 x M 32 / M 20  
1 шт.  **ZP 56** **38534**  
10 шт. **ZP 56P10** **62451**

Фланец под винтовые фитинги PG  
2 x M 32 / M 20  
4 x M 25, 5 x M 20  
1 шт.  **ZP 57** **38535**  
10 шт. **ZP 57P10** **62452**

Мембранный фланец  
1 шт.  **ZP 58** **38538**  
10 шт. **ZP 58P10** **62453**

### Шкафы типа C, G и W

Внешние монтажные петли\*  **ZW 125P4** **62461**  
4 шт.

Соединительные элементы  
1 комплект для соединения  
шкафов  **ZW 190** **39390**

Комплект для за-  
земления двери  
10 мм<sup>2</sup>  **XZ 77** **60118**


Шины N и PE  
с держателем  
23 x 10 + 4 x 16 мм<sup>2</sup>  **Z523** **64819**

### Шкафы типа W

Фланец IP 55. Внимание: всегда за-  
казывается как отдельный элемент!  
Фланцы заказываются по одному для верхней  
и нижней стороны шкафа на ширину панели.

Заглушки  
1 шт.  **ZW 51** **39451**  
10 шт. **ZW 51P10** **62466**

Ниппельный фланец  
1 шт.  **ZW 52** **39452**  
10 шт. **ZW 52P10** **62467**

Фланец под винтовые фитинги PG  
4 x M25 / M20, 12 x M20  
1 шт.  **ZW 53** **39453**  
10 шт. **ZW 53P10** **62468**

Фланец с губчатой резиной  
1 шт.  **ZW 54** **39454**  
10 шт. **ZW 54P10** **62469**

## Изделие Тип Код заказа

**Сменные детали замков для шкафов типа G, C и W**

Держатель замка  
для втулки под стандартный ключ  
с двумя бородками размером 3 мм  
или 5 мм



**ZH 120 60480**

Цилиндр замка  
под ключ с двумя бородками 3 мм\*  
под ключ с двумя бородками 5 мм



**ZH 130 60490**  
**ZH 131 60491**

Держатель замка  
для втулок замка под треугольный  
и квадратный ключ или для вставки  
типа Daimler-Benz



**ZH 121 60481**

Цилиндр замка  
под треугольный ключ 7 мм  
под треугольный ключ 8 мм



**ZH 132 60492**  
**ZH 133 60493**

под квадратный ключ 6 мм  
под квадратный ключ 7 мм  
под квадратный ключ 8 мм



**ZH 134 60494**  
**ZH 135 60495**  
**ZH 136 60496**

Цилиндр типа Daimler-Benz



**ZH 137 60497**

Ключ универсальный  
с двумя бородками 3 мм/5 мм  
треугольный ключ 8 мм  
квадратный ключ 6 мм/8 мм



**ZH 91 66091**

Ключи к замкам  
с двумя бородками



**ZH 160 60660**  
**ZH 161 60661**

3 мм\*  
5 мм

треугольный  
7 мм  
8 мм



**ZH 157 60657**  
**ZH 158 60658**

квадратный  
6 мм  
7 мм  
8 мм



**ZH 162 60662**  
**ZH 163 60663**  
**ZH 164 60664**

Daimler-Benz



**ZH 165 60665**

## Изделие Тип Код заказа

Держатель замка  
Для Т-образной и Г-образной ручки



**ZH 122 60482**

Т-образная ручка  
без замка (комплект)



**ZH 138 60498**

с замком (комплект)



**ZH 139 60499**

Г-образная ручка



**ZH 140 60500**

без замка (комплект)



с замком (комплект)



**ZH 141 60501**

Накладка под ручку  
для полуцилиндра, 45 мм, с возмож-  
ностью пломбирования



**ZH 123 60483**

Вставная заглушка  
(вместо цилиндрического механизма  
замка)



**ZH 142 60502**

Шпингалетная направляющая\*  
с элементами крепления



**ZH 148 60508**

Резиновый уплотнитель\*  
для двустворчатой двери



**ZW 195 39395**

Петля дверная\*  
Угол открытия двери 160 градусов  
Для серий C и G  
3 шт.



**ZW 106P3 62460**

\* Запасные части, входящие в комплект поставки.

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

Для шкафа	Тип	Код заказа	Для шкафа	Тип	Код заказа	Для шкафа	Тип	Код заказа	Для шкафа	Тип	Код заказа
1/00A+B	TT 100	36300	1/2A+B	TT 12	36315	1/5A+B	TT 15	36330	1/3U	TT 13U	36341
2/00A+B	TT 200	36301	2/2A+B	TT 22	36316	2/5A+B	TT 25	36331	2/3U	TT 23U	36342
3/00A+B	TT 300	36302	3/2A+B	TT 32	36317	3/5 A+B+U	TT 35	36332	1/4U	TT 14U	36343
4/00A+B	TT 400	36303	4/2 A+B+U	TT 42	36318	4/5 A+B+U	TT 45	36333	2/4U	TT 24U	36344
5/00A+B	TT 500	36304	5/2 A+B+U	TT 52	36319	5/5 A+B+U	TT 55	36334	1/5U	TT 15U	36345
1/0A+B	TT 10	36305	1/3A+B	TT 13	36320	1/1U	TT 11UAT	36335	2/5U	TT 25U	36346
2/0A+B	TT 20	36306	2/3A+B	TT 23	36321	2/1U	TT 21UAT	36336			
3/0A+B	TT 30	36307	3/3 A+B+U	TT 33	36322	3/1U	TT 31UAT	36337			
4/0A+B	TT 40	36308	4/3 A+B+U	TT 43	36323						
5/0A+B	TT 50	36309	5/3 A+B+U	TT 53	36324						
1/1A+B	TT 11	36310	1/1A+B	TT 14	36325	1/2U	TT 12UAT	36338			
2/1A+B	TT 21	36311	2/4A+B	TT 24	36326	2/2U	TT 22UAT	36339			
3/1A+B	TT 31	36312	3/4 A+B+U	TT 34	36327	3/2U	TT 32UAT	36340			
4/1 A+B+U	TT 41	36313	4/4 A+B+U	TT 44	36328						
5/1 A+B+U	TT 51	36314	5/4 A+B+U	TT 54	36329						