

Для административных/  
торговых и промышленных  
помещений



FLC09812

# Коробки, оборудование и различные компоненты

## Соединительные коробки IP65 из поликарбоната

### Технические характеристики

- Степень защиты IP 65
- Класс электроизоляции II □
- Выпускаются серого цвета (RAL 7035)
- Выпускаются из самозатухающего поликарбоната, стойкого к воздействию тепла и огня до температуры 960 °С (испытание нагретой проволокой) по стандарту ГОСТ 27483-87 (МЭК 60695-2-1)
- Допустимая температура установки от -25 до +60 °С
- Испытание на пожароопасность: методом давления шарика при температуре +125 С в соответствии со стандартом ГОСТ Р МЭК 60695-10-2
- Номинальное напряжение изоляции: 1000 в переменного тока, 1500 в постоянного тока
- Ударная прочность 20 Дж (класс IK 10)
- Полностью симметричные соединительные коробки

с возможностью крепления подвески дверцы (с помощью специальных шарнирных винтов, входящих в комплект поставки) на правой или левой стороне; угол открывания 140°

- Коробки (код изделий 12 808, 12 812, 12 814, 12 816 и 12 818) снабжены фланцами кабельных вводов: одним двухслойным и одним жестким, для облегчения ввода труб и кабелей
- Распределительные шкафы изготавливаются по стандартам СЕI 23-49(1996), V1, V2 и ГОСТ Р 50827-95 (МЭК 60670-24)
- В комплект поставки соединительных коробок входят:
  - 4 колпачка для винтов для обеспечения □
  - Аксессуары для подвешивания дверцы на передней стороне
  - 1 сертификационная табличка
  - Инструкция
- При креплении любых компонентов к основанию бокса использовать саморезы 3.5 x 9.5 мм



# Коробки, оборудование и различные компоненты

## Соединительные коробки IP65 из поликарбоната

140x220x140 мм



Код изделия	Габаритные размеры (Ш x В x Г), мм	Упаковка, шт
<b>12 804</b>	140x220x140	1/14

205x220x140 мм



Код изделия	Габаритные размеры (Ш x В x Г), мм	Упаковка, шт
<b>12 808</b>	205x220x140	1/9

275x220x140 мм



Код изделия	Габаритные размеры (Ш x В x Г), мм	Упаковка, шт
<b>12 812</b>	275x220x140	1/6

5

275x370x140 мм



Код изделия	Габаритные размеры (Ш x В x Г), мм	Упаковка, шт
<b>12 814</b>	275x370x140	1/4

275x570x140 мм



Код изделия	Габаритные размеры (Ш x В x Г), мм	Упаковка, шт
<b>12 816</b>	275x570x140	1/2

380x570x140 мм



Код изделия	Габаритные размеры (Ш x В x Г), мм	Упаковка, шт
<b>12 818</b>	380x570x140	1/2

# Коробки, оборудование и различные компоненты

## Соединительные коробки IP65 из поликарбоната

### Монтажные платы

Сталь с алюминиевым покрытием



Код изделия	Предназначается для коробок	Упаковка, шт
<b>12 842</b>	12 804	10/120
<b>12 844</b>	12 808	10/10
<b>12 845</b>	12 812	10/10
<b>12 846</b>	12 814	5/5
<b>12 847</b>	12 816	5/5
<b>12 848</b>	12 818	5/5

### Монтажные платы

Изолирующий материал



Код изделия	Предназначается для коробок	Упаковка, шт
<b>12 832</b>	12 804	10/10
<b>12 834</b>	12 808	10/10
<b>12 835</b>	12 812	10/10
<b>12 836</b>	12 814	5/5
<b>12 837</b>	12 816	5/5
<b>12 838</b>	12 818	5/5

5

### DIN-рейки

комплектуются винтами



Код изделия	Предназначается для коробок	Упаковка, шт
<b>12 852</b>	12 804	50/600
<b>12 854</b>	12 808	30/360
<b>12 855</b>	12 812 – 12 814 – 12 816	50/200
<b>12 856</b>	12 818	50/200

### Набор кронштейнов для крепления на стену



Код изделия	Описание	Упаковка, шт
<b>12 858</b>	изготовлены из электроизоляционного материала	20/240

# Коробки, оборудование и различные компоненты

## Аксессуары для соединительных коробок IP65 из поликарбоната

### Клеммные блоки

Клеммный блок представляет комбинацию из клеммных держателей и установленных в них клеммных реек (см. графу «Описание» в таблице).

Конфигурации клеммных блоков - стандартные. Для клеммных блоков нестандартного размера клеммные держатели и клеммные рейки поставляются раздельно. Поставляемые типоразмеры приведены в таблицах.



Код изделия	Описание	Упаковка, шт
<b>12 490</b>	для коробок 12804 – состоит из 12538x2 + 12531x2	10/60
<b>12 491</b>	для коробок 12808 – состоит из 12539x2 + 12531x2	10/60
<b>12 492</b>	для коробок 12812 – состоит из 12540x1 + 12531x1 + 12532x1	10/40
<b>12 494</b>	для коробок 12814 – состоит из 12540x2 + 12533x2	10/40
<b>12 493</b>	для коробок 12816 – состоит из 12540x2 + 12534x2	10/40
<b>12 497</b>	для коробок 12818 – состоит из 12543x2 + 12535x2	10/40

### Клеммные держатели



Код изделия	Предназначается для распределительных коробок	Упаковка, шт
<b>12 538</b>	12 804	12/360
<b>12 539</b>	12 808	12/360
<b>12 540</b>	12 812 – 12 814 – 12 816	12/144
<b>12 543</b>	12 818	12/108

Чтобы собрать клеммный блок, необходима клеммная рейка и соответствующий клеммный держатель. Оставляйте зазор между соседними рейками при установке их в один клеммный держатель.

### Клеммные рейки



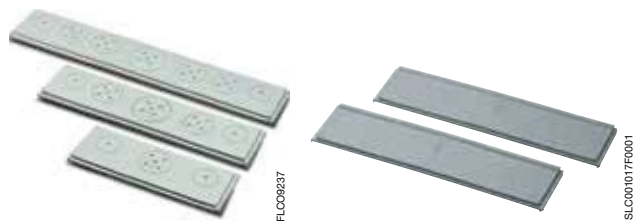
Код изделия	Описание	Упаковка, шт
кол. отв. x сечение (мм <sup>2</sup> ) + кол. отв. x сечение (мм <sup>2</sup> )		
<b>12 531</b>	5x16	20/240
<b>12 532</b>	10x16 + 3x25	20/240
<b>12 533</b>	16x16 + 3x25	20/240
<b>12 534</b>	15x16 + 6x25	20/240
<b>12 535</b>	19x16 + 6x25	20/240

Каждая клеммная рейка может быть установлена в любой клеммный держатель. Рейка фиксируется в держателе двумя защелками, которые входят в два отверстия, расположенные по краям рейки.

# Коробки, оборудование и различные компоненты

## Аксессуары для соединительных коробок IP65 из поликарбоната

### Запасные фланцы кабельных вводов



Код изделия	Предназначается для распределительных коробок	Упаковка, шт
<b>12 600</b>	12 808, двухслойные	30/120
<b>12 601</b>	12 812 – 12 814 – 12 816, двухслойные	20/80
<b>12 602</b>	12 818, двухслойные	20/80
<b>1SL0550A00</b>	Жесткий фланец на 8 модулей в ряду	30/120
<b>1SL0551A00</b>	Жесткий фланец на 12 модулей в ряду	20/80
<b>1SL0552A00</b>	Жесткий фланец на 18 модулей в ряду	20/80

### Рамка для полускрытого монтажа



Код изделия	Предназначается для распределительных коробок	Упаковка, шт
<b>12 590</b>	12 804	5/20
<b>12 591</b>	12 808	5/20
<b>12 592</b>	12 812	5/20
<b>12 593</b>	12 814	5/20
<b>12 594</b>	12 816	5/5
<b>12 595</b>	12 818	5/5

### Универсальное ступенчатое сверло

Для просверливания отверстий



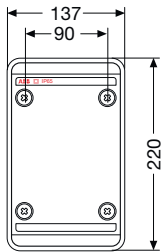
Код изделия	Упаковка, шт
<b>12 894</b>	1/30

используется для боковых вводов

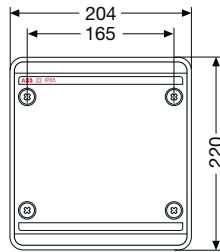
# Габаритные размеры

## Соединительные коробки IP 65 из поликарбоната

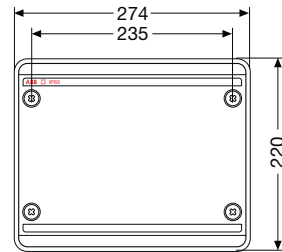
### Вид спереди



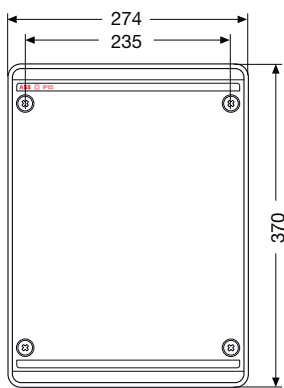
12 804



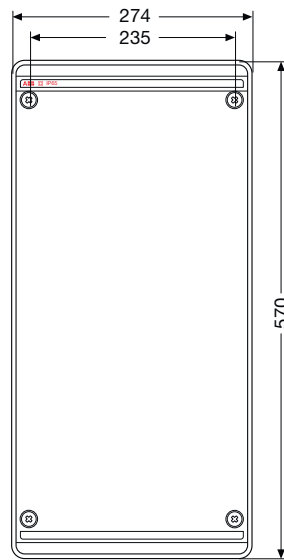
12 808



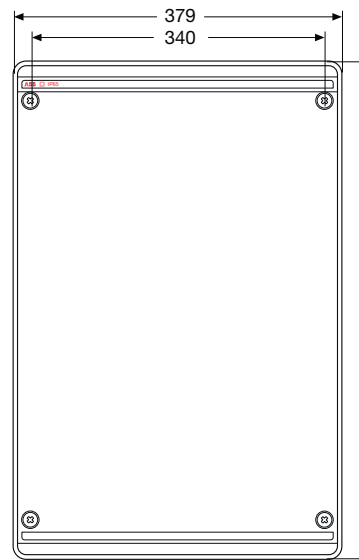
12 812



12 814

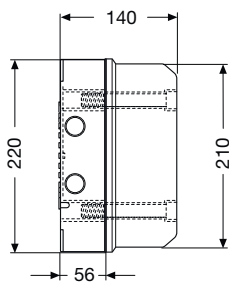


12 816

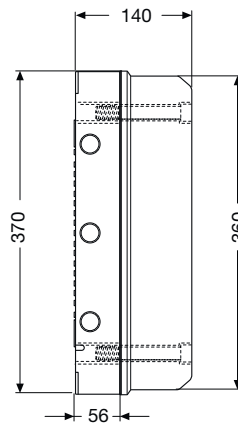


12 818

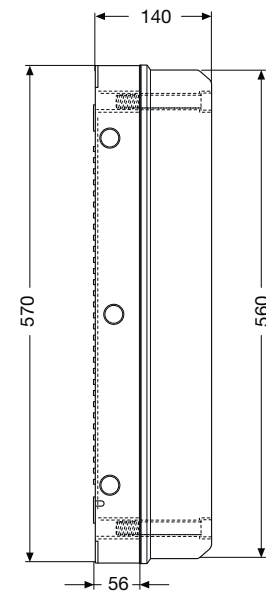
### Вид сбоку



12 804 - 12 808 - 12 812



12 814



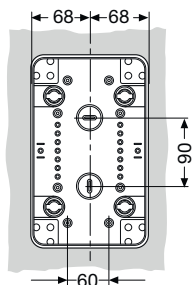
12 816 - 12 818

VLCCX0351

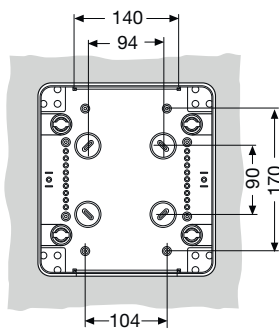
# Габаритные размеры

## Соединительные коробки IP 65 из поликарбоната

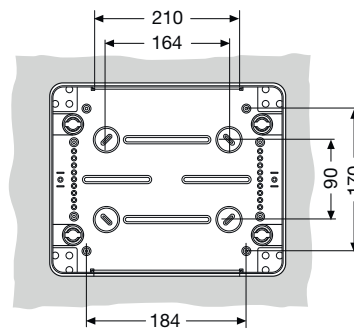
### Установочные размеры



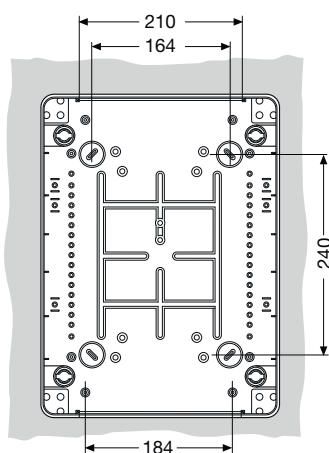
12 804



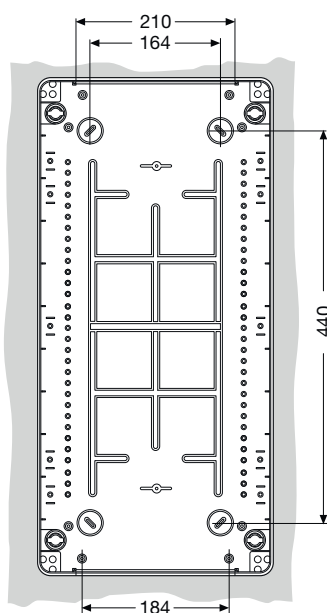
12 808



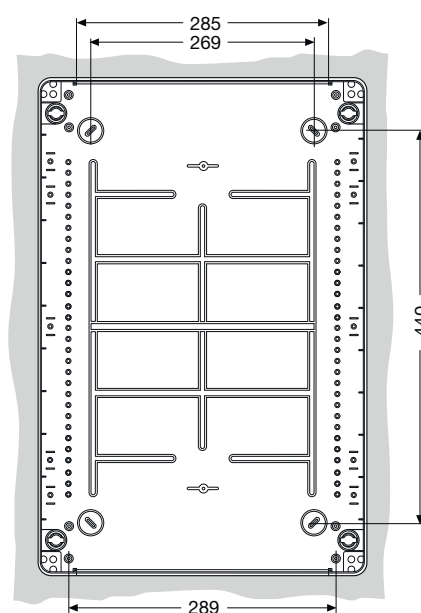
12 812



12 814



12 816



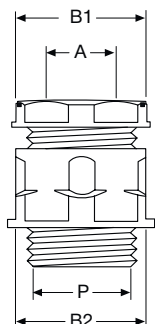
12 818



# Габаритные размеры

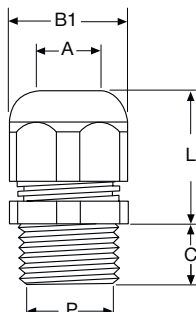
## Различные компоненты

### Кабельные сальники дюймовые



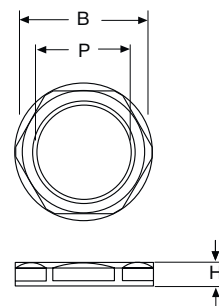
Код изделия	P	B1	Ø A
<b>00 931</b>	Pg 9	17	5-8
<b>00 932</b>	Pg 11	19	7-10
<b>00 933</b>	Pg 13.5	21	9-13
<b>00 934</b>	Pg 16	24	13-16
<b>00 935</b>	Pg 21	30	17-20
<b>00 936</b>	Pg 29	40	21-26
<b>00 937</b>	Pg 36	50	30-34
<b>00 938</b>	Pg 42	55	40-43

### Кабельные сальники метрические



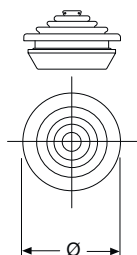
Код изделия	P	B1	Ø A	L	C
<b>00 951</b>	M12x1.5	15	3.5-7	18-22	8
<b>00 952</b>	M16x1.5	19	5.5-10	22-27	8
<b>00 953</b>	M20x1.5	25	7-13	24-30	9.5
<b>00 954</b>	M25x1.5	30	10-17	30-41	10
<b>00 955</b>	M32x1.5	36	12-21	33-44	10
<b>00 956*</b>	M40x1.5	46	19-28	36-45	10
<b>00 957*</b>	M50x1.5	55	27-35	43-52	12
<b>00 958*</b>	M63x1.5	66	34-45	45-55	12

### Гайка метрическая



Код изделия	P	B
<b>00 961</b>	M12x1.5	17
<b>00 962</b>	M16x1.5	22
<b>00 963</b>	M20x1.5	27
<b>00 964</b>	M25x1.5	32
<b>00 965</b>	M32x1.5	41
<b>00 966*</b>	M40x1.5	50
<b>00 967*</b>	M50x1.5	60
<b>00 968*</b>	M63x1.5	75

### Кабельные сальники



Код изделия	Ø
<b>00 908</b>	20
<b>00 910</b>	25
<b>00 912</b>	32