

Для жилых / административных  
и торговых помещений



FLC09808



# Распределительные шкафы для настенного монтажа IP 55

## Серия Europa IP 55

### Технические характеристики

- Степень защиты IP 55
- Класс электроизоляции II
- Выпускаются с прозрачной дымчатой дверцей с горизонтальной подвеской в исполнении с пломбируемой подпружиненной дверцей и с замком под ключ
- Выпускаются серого цвета (RAL 7035)
- Изготавливаются из термопластичного самозатухающего материала, стойкого к воздействию тепла и огня до температуры 650 °С (испытание нагретой проволокой) по стандарту МЭК 60695-2-1
- Стойкость к химическим веществам (воде, солевым растворам, кислотам, щелочам и маслам), атмосферным воздействиям и ультрафиолетовому излучению
- Диапазон рабочих температур от -20 до +85 °С
- Ударная прочность 6 Дж
- Возможность монтажа в зонах с высокой пожароопасностью (стандарт CEI 64-8, часть 7, раздел 751) и во взрывоопасных зонах (стандарт CEI 64-2, ред. IV)
- Распределительные шкафы на 10 и 20 модулей могут быть прикреплены к стене на кронштейнах (код изделия 12 858)
- Распределительные шкафы изготавливаются по стандартам CEI 23-48, CEI 23-49 и МЭК 60 670
- В комплект поставки распределительных шкафов входят:
  - 4 крышки модулей на каждый ряд
  - 1 самоклеящаяся этикетка на каждый ряд
  - 3 кабельных сальника 25 мм
  - 1 табличка для сертификации по CEI 23-51



# Распределительные шкафы для настенного монтажа IP 55

Серия Europa IP 55

4 модуля

6 модулей

10 модулей

С подпружиненной дверцей

RAL 7035 серый



Код изделия	Габаритные размеры (Ш x В x Г), мм	Упаковка, шт.
<b>12 644</b>	125x180x105	1/18

Код изделия	Габаритные размеры (Ш x В x Г), мм	Упаковка, шт.
<b>12 646</b>	160x180x105	1/12

Код изделия	Габаритные размеры (Ш x В x Г), мм	Упаковка, шт.
<b>12 650</b>	230x180x105	1/10

4 модуля

6 модулей

10 модулей

С замком под ключ

RAL 7035 серый



Код изделия	Габаритные размеры (Ш x В x Г), мм	Упаковка, шт.
<b>12 684</b>	125x180x105	1/18

Код изделия	Габаритные размеры (Ш x В x Г), мм	Упаковка, шт.
<b>12 686</b>	160x180x105	1/12

Код изделия	Габаритные размеры (Ш x В x Г), мм	Упаковка, шт.
<b>12 690</b>	230x180x105	1/10

# Распределительные шкафы для настенного монтажа IP 55

Серия Europa IP 55

20 модулей

10 модулей, специальный

С подпружиненной дверцей

RAL 7035 серый



FLC09080

Код изделия	Габаритные размеры (Ш x В x Г), мм	Упаковка, шт.
<b>12 652</b>	250x320x139	1/6



FLC09088

Код изделия	Габаритные размеры (Ш x В x Г), мм	Упаковка, шт.
<b>12 654</b>	250x320x139	1/6

20 модулей

С замком под ключ

RAL 7035 серый



FLC09084

Код изделия	Габаритные размеры (Ш x В x Г), мм	Упаковка, шт.
<b>12 692</b>	250x320x139	1/6

# Распределительные шкафы для настенного монтажа IP 55

## Аксессуары распределительных шкафов для настенного монтажа серии Europa IP 55

### Клеммные блоки



Код изделия	Клеммные блоки для цепи нейтрали		Клеммные блоки для цепи заземления		Предназначается для крышек	Упаковка, шт.
	кол. отв. x Ø отв. (мм)	кол. отв. x Ø отв. (мм)	кол. отв. x Ø отв. (мм)	кол. отв. x Ø отв. (мм)		
<b>12 880</b>	2x4.5 + 3x5.6		2x4.5 + 3x5.6		12 644 – 12 684	10/60
<b>12 882</b>	6x4.5 + 5x5.6		2x4.5 + 3x5.6		12 646 – 12 686	10/60
<b>12 884</b>	6x4.5 + 5x5.6		2x4.5 + 3x5.6		12 650 – 12 690	10/40
<b>12 886</b>	2 (6x4.5 + 5x5.6)		2 (2x4.5 + 3x5.6)		12 652 – 12 692 – 12 654	10/40

### Крышки модулей



Код изделия	Цвет	Количество модулей	Упаковка, шт.
<b>12 861</b>	RAL 7035 серый	1	50/1500
<b>12 863</b>	RAL 7035 серый	4	50/600

### Кронштейн для крепления на стену



Код изделия	Описание	Предназначается для распределительных шкафов	Упаковка, шт.
<b>12 858</b>	Изготовлен из электро-изоляционного материала	на 8, 10 модулей	20/240

# Распределительные шкафы для настенного монтажа IP 55

Аксессуары распределительных шкафов для настенного монтажа серии Europa IP 55

## Замок с ключом



Код изделия	Описание	Упаковка, шт.
<b>12 865</b>	Замок с ключом	10/300

## Запасные прозрачные дымчатые дверцы

Подпружиненные



Код изделия	Предназначается для распределительных шкафов	Упаковка, шт.
<b>12 696</b>	12 644 – 12 684	10/40
<b>12 697</b>	12 646 – 12 686	10/40
<b>12 698</b>	12 650 – 12 690	10/20
	12 652 – 12 692 – 12 654	

2

# Дополнительная техническая информация и области применения

## Распределительные шкафы для модульных компонентов – сводная таблица технических характеристик

### Распределительные шкафы для настенного монтажа IP 40 серии Europa Polycarbonate

КОД ИЗДЕЛИЯ	12 702	12 704	12 708	12 712	12 714	12 716	12 718
КОЛИЧЕСТВО МОДУЛЕЙ	2	4	8	12	24	36	54
ЦВЕТ	RAL 7035 серый						
БЕЗ ДВЕРЦЫ	Да						
ДВОЙНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ	Есть						
СТЕПЕНЬ САМОЗАТУХАНИЯ	Испытание нагрет. проволокой 960 °С						
МАТЕРИАЛ	Поликарбонат						
УДАРНАЯ ПРОЧНОСТЬ	20 Дж (ИК 10)						
РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА	от –25 до +115 °С						
СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ	IP 40						
МАКС. РАССЕВАЕМАЯ МОЩНОСТЬ (1)	15 Вт	17 Вт	25 Вт	40 Вт	55 Вт	75 Вт	96 Вт
ФЛАНЦЫ ДЛЯ ПОДСОЕДИНЕНИЯ	-	-	Трубы и каналы Ø 5 – 35 мм				
СЪЕМНАЯ РАМА	-	Есть	Есть	Есть	Есть	Есть	Есть
ПРЕДНАЗНАЧЕНЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ АВТ. ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ В ЛИТОМ КОРПУСЕ	-	Да	Да	Да	Да	Да	Да
СИСТЕМА БЫСТРОЙ КАБЕЛЬНОЙ РАЗВОДКИ	-	-	UNIFIX L				

(1) Значения максимальной рассеиваемой мощности рассчитаны для разности температур 30 °С согласно рекомендациям стандарта CEI 23-49.

### Распределительные шкафы для настенного монтажа IP 55 серии Europa

КОД ИЗДЕЛИЯ	12 644 – 12 684	12 646 – 12 686	12 650 – 12 690	12 652 – 12 692	12 654
КОЛИЧЕСТВО МОДУЛЕЙ	4	6	10	20	10
ЦВЕТ	RAL 7035 серый				
С ПРОЗРАЧНОЙ ДВЕРЦЕЙ	Да	Да	Да	Да	Да
ДВОЙНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ	Есть	Есть	Есть	Есть	Есть
СТЕПЕНЬ САМОЗАТУХАНИЯ	Серый, испытание нагрет. проволокой 650 °С				
МАТЕРИАЛ	Термопластик	Термопластик	Термопластик	Термопластик	Термопластик
УДАРНАЯ ПРОЧНОСТЬ	6 Дж				
РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА	от –25 до +115 °С				
СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ	IP 55				
МАКС. РАССЕВАЕМАЯ МОЩНОСТЬ (1)	13 Вт	17 Вт	20 Вт	35 Вт	35 Вт
ПОДСОЕДИНЕНИЕ	Ø 16 ÷ 40 мм				

(1) Значения максимальной рассеиваемой мощности рассчитаны для разности температур 30 °С согласно рекомендациям стандарта CEI 23-49.

### Стойкость к химическим веществам \*

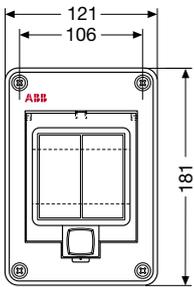
Химическое вещество	Стойкость
Холодная вода	■
Горячая вода	■
Серная кислота 40%	▲
Соляная кислота 35%	▲
Уксусная кислота 10%	■
Бензол	●
Нефть	●
Ацетон	●
Этиловый спирт	▲
Водный раствор аммиака	■
Дихлорметан	●
Дизельное топливо	■
Минеральные масла и смазка	■
Пищевые масла и жиры	■
Перхлорэтилен	●
Трихлорэтилен	●
Этиловый эфир	●
Озон	■
Толуол	●
Метанол	▲
Растворители	■
Молоко	■
Фруктовый сок	■
Фторуглеводороды	●
Щелочные моющие растворы	■
Моющие средства	■
Водные растворы солей	■

(\*) Сведения о стойкости изделий к химическим веществам следует рассматривать только как справочные и относящиеся к стандартным условиям (40 °С, изделие в сборе)

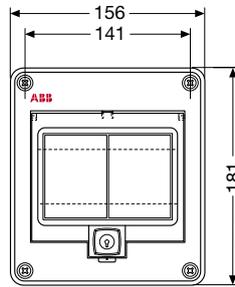
# Габаритные размеры

Распределительные шкафы для настенного монтажа IP 55  
серии Europa

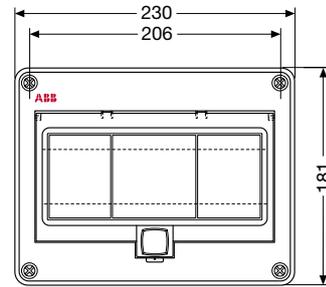
## Вид спереди



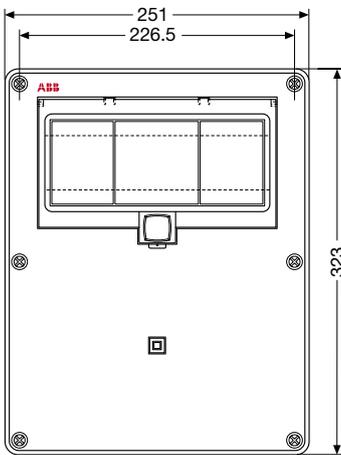
4 модуля



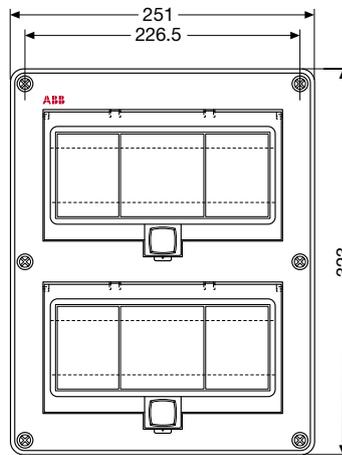
6 модулей



10 модулей

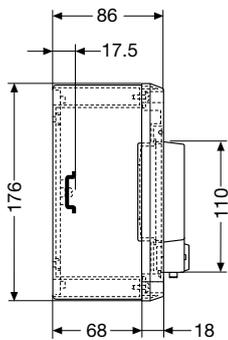


10 модулей (спец.)

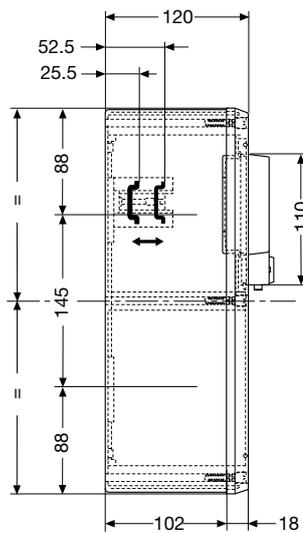


20 модулей

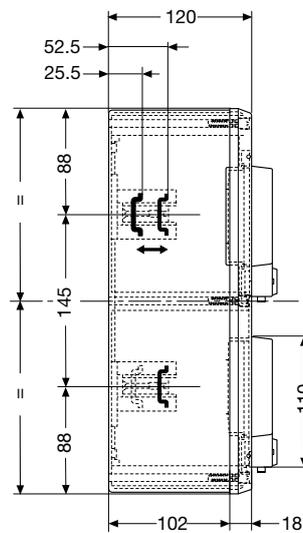
## Вид сбоку



4 6 10 модуля



10 модулей

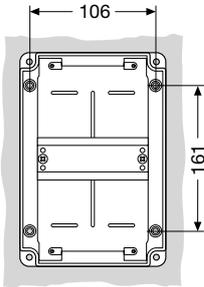


20 модулей

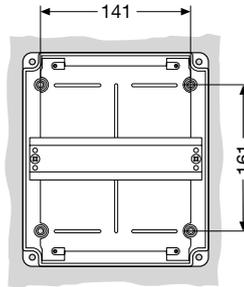
# Габаритные размеры

Распределительные шкафы для настенного монтажа IP 55  
серии Europa

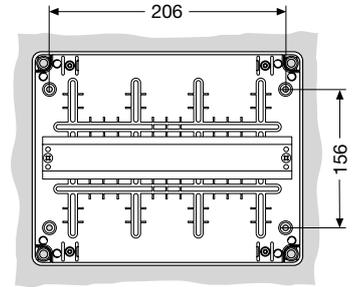
## Установочные размеры



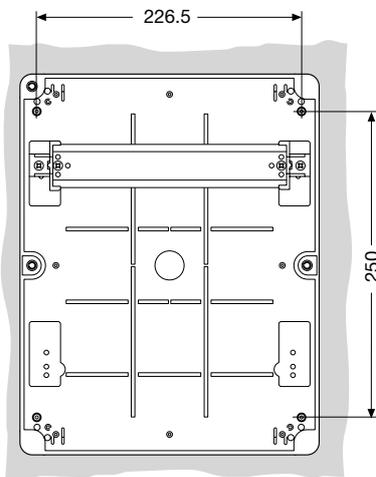
4 модуля



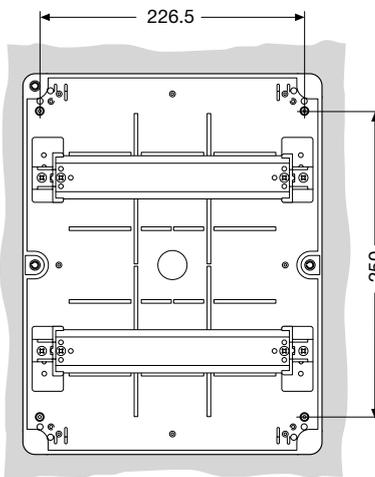
6 модулей



10 модулей



10 модулей



20 модулей

Количество  
модулей

Код изделия

4 модуля 12 664 – 12 684

6 модулей 12 646 – 12 686

10 модулей 12 650 – 12 690 – 12 654

20 модулей 12 652 – 12 692

V.LC00014