

Для жилых помещений




FLO09602

Распределительные шкафы для скрытого монтажа IP 40

Серия Europa

Технические характеристики

- Степень защиты IP 40
 - Класс электроизоляции II 
 - Выпускаются в 2 исполнениях: с непрозрачной дверцей и с прозрачной дымчатой дверцей, с вертикальной подвеской
 - Изготавливаются из следующих материалов:
 - Термопластик белого (RAL 9016) или серого цвета (RAL 7035), самозатухающий, стойкий к воздействию тепла и огня до температуры 650 °С (испытание нагретой проволокой) по стандарту МЭК 60 695-2-1
 - 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
 - Дверца рассчитана на установку штифтового замка, код изделия 12 867
 - Корпус для скрытого монтажа имеет выдавливаемые входы для подвода гофрированных защитных труб
- Съемная рама с DIN-рейками для облегчения кабельной разводки на стенде
 - Конструкция распределительных шкафов обеспечивает компенсацию любых погрешностей при монтаже (за счет наличия пазов в местах подвески передних частей)
 - Все модели рассчитаны на использование системы быстрой кабельной разводки Unifix SL
 - Распределительные шкафы изготавливаются по стандартам CEI 23-48, CEI 23-49 и МЭК 60670
 - В комплект поставки распределительных шкафов входят:
 - 4 крышки модулей на каждый ряд
 - 1 самоклеящаяся этикетка на каждый ряд
 - 1 табличка для сертификации по CEI 23-51
 - Инструкция



Знак IMQ



Распределительные шкафы для скрытого монтажа серии Europa IP 40 прошли сертификацию IMQ

Распределительные шкафы для скрытого монтажа IP 40

Серия Europa

8 модулей

12 модулей

24 модуля

С непрозрачной дверцей с вертикальной подвеской

RAL 9016 белый / RAL 7035 серый



FLC09019



FLC09020



FLC09021

Код изделия	Цвет	Габаритные размеры (Ш x В x Г), мм	Упаковка, шт.
1SL2040A00	белый	230x180x90	1/14
12 026	серый	230x180x90	1/14

Код изделия	Цвет	Габаритные размеры (Ш x В x Г), мм	Упаковка, шт.
1SL2041A00	белый	300x180x90	1/10
12 027	серый	300x180x90	1/10

Код изделия	Цвет	Габаритные размеры (Ш x В x Г), мм	Упаковка, шт.
1SL2045A00	белый	300x395x90	1/5
12 030	серый	300x395x90	1/5

С прозрачной дымчатой дверцей с вертикальной подвеской

RAL 9016 белый / RAL 7035 серый



FLC09024



FLC09025



FLC09026

Код изделия	Цвет	Габаритные размеры (Ш x В x Г), мм	Упаковка, шт.
1SL2057A00	белый	230x180x90	1/14
12 058	серый	230x180x90	1/14

Код изделия	Цвет	Габаритные размеры (Ш x В x Г), мм	Упаковка, шт.
1SL2061A00	белый	300x180x90	1/10
12 062	серый	300x180x90	1/10

Код изделия	Цвет	Габаритные размеры (Ш x В x Г), мм	Упаковка, шт.
1SL2063A00	белый	300x395x90	1/5
12 064	серый	300x395x90	1/5

Распределительные шкафы для скрытого монтажа IP 40

Серия Europa

36 модулей

54 модуля

С непрозрачной дверцей с вертикальной подвеской

RAL 9016 белый / RAL 7035 серый



Код изделия	Цвет	Габаритные размеры (Ш x В x Г), мм	Упаковка, шт.
1SL2048A00	белый	300x545x90	1/3
12 031	серый	300x545x90	1/3

Код изделия	Цвет	Габаритные размеры (Ш x В x Г), мм	Упаковка, шт.
1SL2052A00	белый	410x545x100	1/1
12 035	серый	410x545x100	1/1

С прозрачной дымчатой дверцей с вертикальной подвеской

RAL 9016 белый / RAL 7035 серый



Код изделия	Цвет	Габаритные размеры (Ш x В x Г), мм	Упаковка, шт.
1SL2065A00	белый	300x545x90	1/3
12 066	серый	300x545x90	1/3

Код изделия	Цвет	Габаритные размеры (Ш x В x Г), мм	Упаковка, шт.
1SL2067A00	белый	410x545x90	1/1
12 068	серый	410x545x90	1/1

Распределительные шкафы для скрытого монтажа IP 40

Аксессуары распределительных шкафов для скрытого монтажа серии Europa

Клеммные блоки

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

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



Код изделия	Описание	Упаковка, шт.
12 492	На 8 модулей – состоит из 12540x1 + 12531x1 + 12532x1	10/40
12 495	На 12 модулей – состоит из 12541x1 + 12532x2	10/40
12 504	На 24 модуля – состоит из 12541x2 + 12531x2 + 12533x2	10/40
12 505	На 36 модулей – состоит из 12541x2 + 12531x2 + 12524x2	10/40
12 506	На 54 модуля – состоит из 12542x2 + 12532x2 + 12535x2	5/20

Клеммные держатели



Код изделия	Описание	Предназначается для распределительных шкафов	Упаковка, шт.
12 540	На 8 модулей	1SL2040A00 – 12 026 – 1SL2057A00 – 12 058	12/144
12 541	На 12 модулей в ряд	1SL2041A00 – 12 027 – 1SL2061A00 – 12 062 1SL2045A00 – 12 030 – 1SL2063A00 – 12 064 1SL2048A00 – 12 031 – 1SL2065A00 – 12 066	12/144
12 542	На 18 модулей в ряд	1SL2052A00 – 12 035 – 1SL2067A00 – 12 068	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 Ø отв. (мм) + кол. отв. x Ø отв. (мм)	
12 531	5x4.5	20/240
12 532	10x4.5 + 3x5.6	20/240
12 533	16x4.5 + 3x5.6	20/240
12 534	15x4.5 + 6x5.6	20/240
12 535	19x4.5 + 6x5.6	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.

Клеммные держатели и клеммные рейки поставляются отдельно. Это позволяет изготовить клеммный блок необходимого размера путем установки одной или двух клеммных реек в клеммный держатель. Преимущества такого подхода очевидны: существенная экономия достигается за счет того, что Вы можете установить столько клемм, сколько Вам действительно необходимо.

В данной таблице приведены некоторые стандартные конфигурации.

Полный перечень конфигураций клеммных блоков для каждой модели шкафа приведен в техническом описании.

Распределительные шкафы для скрытого монтажа IP 40

Аксессуары распределительных шкафов для скрытого монтажа серии Europa

Крышки модулей



Код изделия	Цвет	Количество модулей	Упаковка, шт.
1SL2857A00	RAL 9016 белый	1	50/1500
1SL2859A00	RAL 9016 белый	4	50/600
12 861	RAL 7035 серый	1	50/1500
12 863	RAL 7035 серый	4	50/600

Замок с ключом



Код изделия	Описание	Упаковка, шт.
12 867	Штифтовой замок с ключом	10/300

Запасные дверцы



Непрозрачная дверца	Предназначается для распределительных шкафов	Упаковка, шт.	
белый RAL 9016	серый RAL 7035		
1SL2078A00	12 070	1SL2040A00 – 12 026	1/50
1SL2079A00	12 071	1SL2041A00 – 12 027	1/50
1SL2080A00	12 072	1SL2045A00 – 12 030	1/25
1SL2081A00	12 073	1SL2048A00 – 12 031	1/10
1SL2088A00	12 087	1SL2052A00 – 12 035	1/10

Прозрачная дымчатая дверца	Предназначается для распределительных шкафов	Упаковка, шт.
12 074	1SL2057A00 – 12 058	1/50
12 075	1SL2061A00 – 12 062	1/50
12 076	1SL2063A00 – 12 064	1/25
12 077	1SL2065A00 – 12 066	1/20
12 089	1SL2067A00 – 12 068	1/10

Приспособление для опломбирования свинцовой пломбой



Код изделия	Упаковка, шт.
12 860	50/1500

Дополнительная техническая информация и области применения

Распределительные шкафы для модульных компонентов – сводная таблица технических характеристик

Распределительные шкафы для скрытого монтажа IP 40 с дверцей серии Estetica и Europa

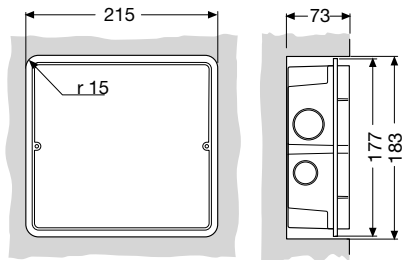
КОД ИЗДЕЛИЯ	1SL2024A00 - 12 037	1SL2038A00 - 12 038 1SL2040A00 - 12 026 1SL2057A00 - 12 058	1SL2032A00 - 12 042 1SL2004A00 - 12 027 1SL2061A00 - 12 062	1SL2033A00 - 12 043	1SL2034A00 - 12 044 1SL2045A00 - 12 030 1SL2063A00 - 12 064	1SL2036A00 - 12 046 1SL2048A00 - 12 031 1SL2065A00 - 12 066	1SL2052A00 - 12 035 1SL2067A00 - 12 068
КОЛИЧЕСТВО МОДУЛЕЙ	4	8	12	18	24	36	54
ЦВЕТ	RAL 9016 белый RAL 7024 серый	RAL 9016 белый RAL 7024 серый RAL 7035 серый	RAL 9016 белый RAL 7024 серый RAL 7035 серый	RAL 9016 белый RAL 7024 серый	RAL 9016 белый RAL 7024 серый RAL 7035 серый	RAL 9016 белый RAL 7024 серый RAL 7035 серый	RAL 9016 белый RAL 7024 серый
С ПРОЗРАЧНОЙ ДВЕРЦЕЙ	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да
С НЕПРОЗРАЧНОЙ ДВЕРЦЕЙ	-	Да	Да	-	Да	Да	Да
ДВОЙНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ	Есть	Есть	Есть	Есть	Есть	Есть	Есть
СТЕПЕНЬ САМОЗАТУХАНИЯ	Испытание нагнет. проволокой 650 °C	Испытание нагнет. проволокой 650 °C	Испытание нагнет. проволокой 650 °C	Испытание нагнет. проволокой 650 °C	Испытание нагнет. проволокой 650 °C	Испытание нагнет. проволокой 650 °C	Испытание нагнет. проволокой 650 °C
МАТЕРИАЛ	Термопластик	Термопластик	Термопластик	Термопластик	Термопластик	Термопластик	Термопластик
УДАРНАЯ ПРОЧНОСТЬ	6 Дж	6 Дж	6 Дж	6 Дж	6 Дж	6 Дж	6 Дж
РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА	от -20 до +85 °C	от -20 до +85 °C	от -20 до +85 °C	от -20 до +85 °C	от -20 до +85 °C	от -20 до +85 °C	от -20 до +85 °C
СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ	IP 40	IP 40	IP 40	IP 40	IP 40	IP 40	IP 40
МАКС. РАССЕВАЕМАЯ МОЩНОСТЬ (1)	19 Вт	25 Вт	29 Вт	40 Вт	45 Вт	68 Вт	85 Вт
СЪЕМНАЯ РАМА	-	Есть	Есть	Есть	Есть	Есть	Есть
СИСТЕМА БЫСТРОЙ КАБЕЛЬНОЙ РАЗВОДКИ	-	UNIFIX SL	UNIFIX SL	UNIFIX SL	UNIFIX SL	UNIFIX SL	UNIFIX SL

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

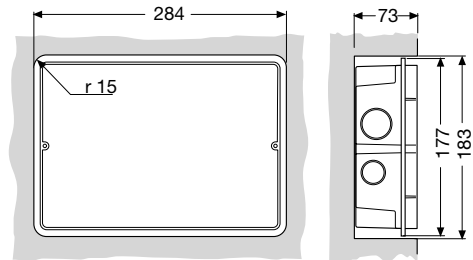
Габаритные размеры

Распределительные шкафы для скрытого монтажа IP 40
серии Europa

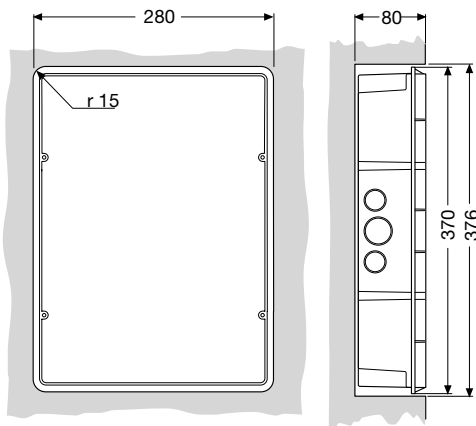
Установочные размеры



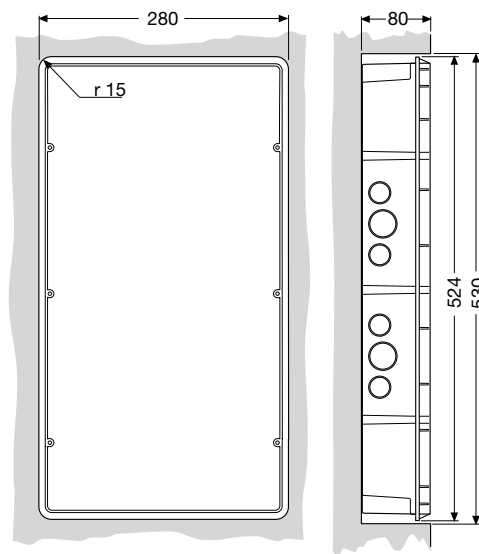
8 модулей



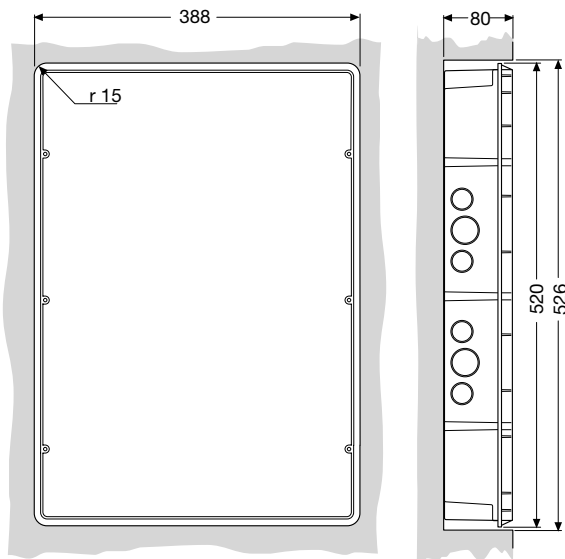
12 модулей



24 модуля



36 модулей



54 модуля

Количество модулей	Код изделия
8 модулей	1SL2040A00 – 12 026 – 1SL2057A00 – 12 058
12 модулей	1SL2041A00 – 12 027 – 1SL2061A00 – 12 062
24 модуля	1SL2045A00 – 12 030 – 1SL2063A00 – 12 064
36 модуля	1SL2048A00 – 12 031 – 1SL2065A00 – 12 066
54 модуля	1SL2052A00 – 12 035 – 1SL2067A00 – 12 068