

Малые распределительные щитки Volta – повышение надежности и экономия времени благодаря технологии QuickConnect

При строительстве новых и реконструкции старых жилых зданий часто требуются компактные электрические распределители.

Малые распределительные щитки Volta особенно выделяются при этом своими возможностями облегчения монтажа и многообразием исполнений.

Технология QuickConnect позволяет легко и надежно подключать проводники PE и N.



Преимущества для вас:

- Защита от хищений электроэнергии – щиток можно опломбировать.
- Высокая безопасность – в дверцу можно встроить замок.
- Широкий выбор конструктивных вариантов – белые, прозрачные дверцы, различные цвета и исполнения из нержавеющей стали, с рамками для иллюстративной или зеркальной вставки.
- Аккуратные и легко выполняемые надписи – крышка содержит поля для выполнения подписей к электрическим цепям.
- Аккуратная прокладка проводников благодаря встроенным приспособлениям для крепления проводников.
- Надежные и простые клеммы для проводников PE/N – клеммные колодки PE и N типа QuickConnect входят в серийную поставку; проводники нужно только вставить.
- Изменение направления открывания дверцы без проблем – дверца может навешиваться справа или слева.
- Простой и быстрый монтаж благодаря оптимизированному унифицированному модулю.
- Возможность монтажа также в тонких стенах – два исполнения для глубины установки в стене 90 мм и 72 мм.

Технические характеристики

- Монтаж:** исполнения для открытого, скрытого монтажа и монтажа в пустотелой стене
- Степень защиты:** IP30
- Класс защиты:** II (защитная изоляция)
- Материал:** высококачественная пластмасса (полистирол), дверцы из стального листа
- Цвет:** белый (RAL9010) и другие цвета
- Количество устанавливаемых габаритных единиц:** от 8 до 48
- Исполнения:** от 1- до 4-рядного
- Дверцы:** различных исполнений (прозрачная, из нержавеющей стали, с рамкой для иллюстративной вставки) и цветов (голубого, красного, неокрашенного алюминия)
- Области применения:** этажные электрические распределители в жилых и общественных зданиях; установка модульных аппаратов защиты и управления, а также монтаж аппаратуры tebis.



Советы для профессионалов

Быстрое изменение направления открывания дверцы направо или налево при помощи переставляемого вручную дверного шарнира – без инструментов

Защита от несанкционированного доступа при помощи встраиваемого замка

Повышенная безопасность благодаря пломбируемой крышке



Простой монтаж в пустотелых стенах при помощи лапок (поворотных крепежных приспособлений для зажимания распределительного щита)



Экономия времени при скрытом монтаже благодаря наличию планок для быстрого крепления

Советы для профессионалов



Разгрузка кабеля от натяжения (крепление кабеля для предотвращения непреднамеренного вытягивания) при помощи кабельных зажимов



Простое извлечение клемм PE/N руками благодаря использованию защелок. Клеммы имеют защиту от прикосновения (токоведущие части закрыты для предотвращения непреднамеренного прикосновения)



Удобный ввод проводников через съемную крышку кабельных вводов (съемная верхняя часть распределительного щита с выштамповками для прорезания отверстий)



Распределительные щитки для скрытой проводки

- Для аппаратов до 63 А.
- Глубина установки аппаратов: максимум 70 мм.
- Варианты:
 - Глубина установки в стене 90 мм;
 - Глубина установки в стене 72 мм с боковыми упорными профилями и высокой наружной рамкой (высотой 25 мм).
- Крышка для аппаратуры, может быть опломбирована в серийном исполнении.

- Крепления для проводников в серийном исполнении.
- Поворотная наружная рамка с 15-мм планкой вверх штукатурки.
- Дверца из стального листа с утопленной ручкой.
- Дверца переставляется вручную без демонтажа наружной рамки для открывания дверцы вправо или влево.
- Защищенные от прикосновения штепсельные клеммы PE/N защелкивающегося типа, удобные для монтажа.

- N-клеммы для проводки автоматических выключателей дифференциальной защиты устанавливаются на держатели клемм в серийном исполнении 2, 3 и 4-рядных щитков.
- Цвет: белый (RAL 9010).
- Стандарты: EN 60439-3.



VU36CN

Типоразмер	Глубина установки в стене, мм	Штепсельные клеммы	Хомутиковые клеммы	Количество модулей по 17,5 мм	Кол. в упаковке	№ для заказа
1-рядный	90	11xN + 11xPE	3xN + 3xPE	12 + 2	1	VU12CN
1-рядный	72	11xN + 11xPE	3xN + 3xPE	12 + 2	1	VU12MN
2-рядный	90	16xN + 14xPE	4xN + 4xPE	24 + 4	1	VU24CN
2-рядный	72	16xN + 14xPE	4xN + 4xPE	24 + 4	1	VU24MN
3-рядный	90	19xN + 17xPE	5xN + 5xPE	36 + 6	1	VU36CN
3-рядный	72	19xN + 17xPE	5xN + 5xPE	36 + 6	1	VU36MN
4-рядный	90	21xN + 20xPE	5xN + 6xPE	48 + 8	1	VU48CN
4-рядный	72	21xN + 20xPE	5xN + 6xPE	48 + 8	1	VU48MN

Распределительные щитки для пустотелых стен

- Для аппаратов до 63 А.
- Глубина установки аппаратов: максимум 70 мм.
- Варианты:
 - Глубина установки в стене 88 мм;

- Глубина установки в стене 72 мм с боковыми упорными профилями и высокой наружной рамкой (высотой 25 мм).
- Приспособления для разгрузки кабелей от натяжения.

- Кабельные крепления для поддержки проводников.
- Цвет: белый (RAL 9010).



VH36CN

Типоразмер	Глубина установки в стене, мм	Штепсельные клеммы	Хомутиковые клеммы	Количество модулей по 17,5 мм	Кол. в упаковке	№ для заказа
1-рядный	88	11xN + 11xPE	3xN + 3xPE	12 + 2	1	VH12CN
1-рядный	72	11xN + 11xPE	3xN + 3xPE	12 + 2	1	VH12MN
2-рядный	88	16xN + 14xPE	4xN + 4xPE	24 + 4	1	VH24CN
2-рядный	72	16xN + 14xPE	4xN + 4xPE	24 + 4	1	VH24MN
3-рядный	88	19xN + 17xPE	5xN + 5xPE	36 + 6	1	VH36CN
3-рядный	72	19xN + 17xPE	5xN + 5xPE	36 + 6	1	VH36MN
4-рядный	88	21xN + 20xPE	5xN + 6xPE	48 + 8	1	VH48CN
4-рядный	72	21xN + 20xPE	5xN + 6xPE	48 + 8	1	VH48MN



Малые распределительные щитки Volta в форме системной поставки

для объектов, состоящие из:

- Пустых стенных коробок для монтажа со скрытой проводкой или в пустотелых стенах.
- Съёмных пакетов с наружными рамками и дверцами (цвет RAL 9010), крышками аппаратуры, несущими каркасами и принадлежностями.

- С защищенными от прикосновения клеммами QuickConnect и FI-клеммами (аппаратуры дифференциальной защиты).



VU24K



VZ24UHN



VZ24AVN



VZ132

Наименование	Описание	Кол. в упаковке	№ для заказа
Пустая стенная коробка для монтажа со скрытой проводкой, для съёмного пакета с защитой для штукатурки и крепежными накладками	Размеры ниши		
	1-рядный, 317 x 330 x 90 мм	1	VU12K
	2-рядный, 442 x 330 x 90 мм	1	VU24K
	3-рядный, 567 x 330 x 90 мм	1	VU36K
Пустая стенная коробка для монтажа в пустотелых стенах, для съёмного пакета с предварительно установленными анкерами для пустотелых стен и кабельными креплениями	Размеры выреза		
	1-рядный, 307 x 312 x 88 мм	1	VH12K
	2-рядный, 432 x 312 x 88 мм	1	VH24K
	3-рядный, 557 x 312 x 88 мм	1	VH36K
Съёмный пакет с клеммами PE/N и FI с наружной рамкой и дверцей белый (RAL 9010)	1-рядный, 2 x 13 клемм	1	VZ12UHN
	2-рядный, 2 x 17 клемм	1	VZ24UHN
	3-рядный, 2 x 22 клемм	1	VZ36UHN
	4-рядный, 2 x 25 клемм	1	VZ48UHN
Съёмный пакет для рядных клемм, с наружной рамкой и дверцей, белый (RAL 9010)	2-рядный	1	VZ24RK
	3-рядный	1	VZ36RK
	4-рядный	1	VZ48RK
Съёмный пакет без наружной рамки и дверцы, с клеммами QuickConnect и встроенными FI-клеммами	1-рядный, 2 x 13 клемм	1	VZ12AVN
	2-рядный, 2 x 17 клемм	1	VZ24AVN
	3-рядный, 2 x 22 клемм	1	VZ36AVN
	4-рядный, 2 x 25 клемм	1	VZ48AVN
Наружная рамка с дверцей белая (RAL 9010)	1-рядный	1	VZ101
	2-рядный	1	VZ102
	3-рядный	1	VZ103
	4-рядный	1	VZ104
Дверца с прозрачным окном белая (RAL 9010) Ширина рамы около 40 мм	1-рядный	1	VZ131
	2-рядный	1	VZ132
	3-рядный	1	VZ133
	4-рядный	1	VZ134
Наружная рамка без дверцы для дверцы с прозрачным окном белая (RAL 9010)	1-рядный	1	VZ141
	2-рядный	1	VZ142
	3-рядный	1	VZ143
	4-рядный	1	VZ144

Форма поставки с вариантами для приспособления к индивидуальной обстановке. Включает в себя:

- Наружные рамки и дверцы в различных исполнениях и вариантах дизайна; цена сообщается по запросу.



VZ334



VZ808



VZ814



VZ293



VZ242

Наименование	Описание	Кол. в упаковке	№ для заказа
Наружная рамка с дверцей, белый алюминий (RAL 9006)	1-рядный	1	VZ321
	2-рядный	1	VZ322
	3-рядный	1	VZ323
	4-рядный	1	VZ324
Наружная рамка с дверцей, синий ультрамарин (RAL 5002)	1-рядный	1	VZ331
	2-рядный	1	VZ332
	3-рядный	1	VZ333
	4-рядный	1	VZ334
Наружная рамка с дверцей, коричневато-красная (RAL 3011)	1-рядный	1	VZ341
	2-рядный	1	VZ342
	3-рядный	1	VZ343
	4-рядный	1	VZ344
Наружная рамка с дверцей, красная (RAL 3020)	2-рядный	1	VZ252
	3-рядный	1	VZ253
	4-рядный	1	VZ254
Другие цвета RAL поставляются по заказу			
Наружная рамка с дверцей, шероховатая нержавеющей сталь	1-рядный	1	VZ261
	2-рядный	1	VZ262
	3-рядный	1	VZ263
	4-рядный	1	VZ264
Дверца со сменной рамкой для зеркальной или иллюстративной вставки (без стекла)	2-рядный белая	1	VZ801
	3-рядный белая	1	VZ802
	2-рядный черная	1	VZ803
	3-рядный черная	1	VZ804
	2-рядный серебристая	1	VZ807
	3-рядный серебристая	1	VZ808
	2-рядный синяя	1	VZ809
3-рядный синяя	1	VZ810	
Зеркальная вставка	2-рядный	1	VZ811
	3-рядный	1	VZ812
Иллюстративная вставка в рамку (с прозрачной пластиной)	2-рядный	1	VZ813
	3-рядный	1	VZ814
Дверца с панелью для втыкания кнопок Обтянутая черным материалом пластина из жесткого пенопласта с алюминиевой рамкой. Цвет: серебристый	2-рядный	1	VZ292
	3-рядный	1	VZ293
Табло управления Алюминиевое табло в рамке из анодированного алюминия с цилиндрическим замком. Печать рисунка, монтаж элементов и соединение проводами по заказу	2-рядный	1	VZ242
	3-рядный	1	VZ243



Распределительные щитки для открытой проводки

- Для аппаратов до 63 А.
- Глубина установки аппаратов: максимум 70 мм.
- Возможно соединение щитков
- Выштамповки на задней стенке для кабельных вводов.

- Кожух из ударопрочной пластмассы (при последующем монтаже дверцы направление ее открывания по выбору – вправо или влево. Дверца легко переставляется вручную).
- Защищенные от прикосновения клеммы QuickConnect защелкивающегося типа, удобные для монтажа.

- автоматических выключателей дифференциальной защиты устанавливаются на держатели клемм в серийном исполнении 2, 3 и 4-рядных щитков.
- Возможность опломбирования в серийном исполнении.
- Цвет: белый (RAL 9010).
- Стандарты: DIN VDE 0603, раздел 1, DIN 43871.

- N-клеммы для проводки



VA48CN

Типоразмер	Штепсельные клеммы 1,5 – 4 мм ²	Хомутиковые клеммы 1,5 – 25 мм ²	Кол. габаритных единиц	Кол. в упаковке	№ для заказа
1-рядный	11xN + 11xPE	3xN + 3xPE	12+2	1	VA12CN
2-рядный	16xN + 14xPE	4xN + 4xPE	24+4	1	VA24CN
3-рядный	19xN + 17xPE	5xN + 5xPE	36+6	1	VA36CN
4-рядный	21xN + 20xPE	5xN + 6xPE	48+8	1	VA48CN

Принадлежности

Наименование	Описание	Кол. в упаковке	№ для заказа			
Дверца (стальной лист)	С утепленной ручкой, после открывания закрывается самостоятельно, дверца легко переставляется вручную	для: VA12CN VA24CN VA36CN VA48CN	1 1 1 1	VA12T VA24T VA36T VA48T		
	Дверца с прозрачным окном	Конструктивно выполнена как сплошная дверь, но с прозрачным смотровым окном. Ширина рамы около 40 мм	для: VA12CN VA24CN VA36CN VA48CN	1 1 1 1	VA12K VA24K VA36K VA48K	
		Огнестойкое основание	Для монтажа распределительного щитка на деревянной стене	для: VA12CN VA24CN VA36CN VA48CN	1 1 1 1	VZ561 VZ562 VZ563 VZ564
			Планка для крепления кабелей		1	VZ408



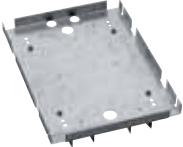






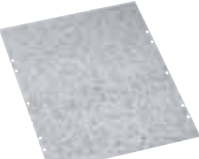
VA24T












VA24K

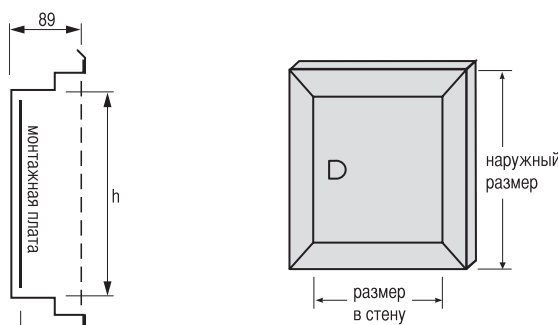


VZ408

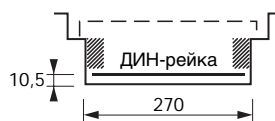
	Наименование	Описание	Кол. в упаковке	№ для заказа
 VZ502	Крепежный шаблон для малых распределительных щитков для скрытой проводки	Для применения при монтаже заливкой бетоном; с 4 крепежными болтами для установки на опалубке	для распределительных щитков VU12CN	1 VZ501
			VU24CN	1 VZ502
			VU36CN	1 VZ503
			VU48CN	1 VZ504
 VZ510	Разделительная перегородка, горизонтальная	Для разделения ярусов распределительных щитков	1	VZ510
	 VZ512	Разделительная перегородка, вертикальная	Для вертикального разделения ярусов распределительных щитков 1-рядных	10
2-рядных			10	VZ512
3-рядных			10	VZ513
4-рядных			10	VZ514
 VZ402	Изолирующая проставка	Для опорного каркаса при изолированном монтаже П-образной планки в 3- и 4-рядных распределительных щитках (1 комплект = 10 штук)	1	VZ402
 VZ406	П-образная планка утопленная	Увеличение глубины встраивания до 84 мм	10	VZ406
 VZ463	Держатель с клеммами PE/N Для установки в распределительные щитки для открытой и скрытой проводки	<i>Штепсельные клеммы</i> 1,5 – 4 мм ²	<i>Хомутиковые клеммы</i> 1,5 – 25 мм ²	
		11xN + 11xPE	3xN + 3xPE	1 VZ461
		16xN + 14xPE	4xN + 4xPE	1 VZ462
		19xN + 17xPE	5xN + 5xPE	1 VZ463
		21xN + 20xPE	5xN + 6xPE	1 VZ464
 VZ465	Указание: ширину модулей см. на стр. T6.07 Клеммы для проводки управления	7-полюсные, с крышкой и крепежными кронштейнами, с возможностью опломбирования	1	VZ465
		 VZ452	Монтажная пластина для последующей установки во все варианты серии Volta	1-рядный
2-рядный	5		VZ452	
3-рядный	5		VZ453	
4-рядный	5		VZ454	

	Наименование	Описание	Кол. в упаковке	№ для заказа
 VZ303	Дверной замок с ключом	Симметричное запираение	1	VZ303
		Запасной ключ для VZ303	1	VZ304
		Несимметричное запираение	1	VZ302
 VZ308	Замок-защелка	Запасная часть	1	VZ308
 VZ122	Запасная дверца для распределительных щитков для скрытой проводки белая (RAL 9010)	1-рядный	1	VZ121
		2-рядный	1	VZ122
		3-рядный	1	VZ123
		4-рядный	1	VZ124
 VZ132	Дверца с окном для распределительных щитков для скрытой проводки ширина рамки около 40 мм белая (RAL 9010)	1-рядный	1	VZ131
		2-рядный	1	VZ132
		3-рядный	1	VZ133
		4-рядный	1	VZ134
 VZ142	Наружная рамка для распределительных щитков для скрытой проводки высота 9 мм белая (RAL 9010)	1-рядный	1	VZ141
		2-рядный	1	VZ142
		3-рядный	1	VZ143
		4-рядный	1	VZ144
 VZ142	Наружная рамка для распределительных щитков для скрытой проводки высота 25 мм белая (RAL 9010)	1-рядный	1	VZ111
		2-рядный	1	VZ112
		3-рядный	1	VZ113
		4-рядный	1	VZ114
	Листы для надписей 1 комплект = 10 шт.	Листы с обозначениями для наклеивания на дверцу распределительного щитка	1	VZ717
	Маркировочные таблички 1 комплект = 10 шт.	Прозрачная оболочка, самоклеящиеся, с вставными полосками для выполнения надписей 14 модулей	1	VZ602
	Карман для схем	Для приклеивания к дверце	10	VZ407
 S35S	Полоса-заглушка длинной 221 мм, фиксируемая	Для закрывания прорези под аппараты, сетка 9 мм, штампованная Цвет: RAL 9010 (белый)	10	S35S
		Для закрывания частично занятой прорези под аппараты, сетка 9 мм, штампованная Цвет: RAL 9010 (белый)	10	ZZ34S
 ZZ34S				
 S30N	Пружинная заглушка	Для закрывания прорези под аппараты на ширину модуля 1 комплект = 10 шт. 18 мм 2 шт. 9 мм	1	S30N

Размеры пустой стенной коробки, мм:



в случае
встраивания
в полую стену 79,5 мм



верхняя подсоединит. полость 1 - 4-рядное: 140 мм
нижняя подсоединит. полость 1 - 4-рядное: 105 мм

боковое пространство для проводов, слева и справа по 27 мм

	1-рядный	2-рядный	3-рядный	4-рядный
Внутренний размер h	245	370	495	620
Размеры ниши Н x В x Т	317 x 330 x 90	442 x 330 x 90	567 x 330 x 90	692 x 330 x 90
Скрытая установка	317 x 330 x 72	442 x 330 x 72	567 x 330 x 72	692 x 330 x 72
Размеры проема Н x В x Т	307 x 312 x 88	432 x 312 x 88	557 x 312 x 88	682 x 312 x 88
Монтаж в полую стену	307 x 312 x 72	432 x 312 x 72	557 x 312 x 72	682 x 312 x 72
Размеры монтажной платы НxВxТ	200 x 265 x 2,5	325 x 265 x 2,5	450 x 265 x 2,5	575 x 265 x 2,5

Размеры наружной рамки:	1-рядный	2-рядный	3-рядный	4-рядный
Габаритный размер Н x В	336 x 348	461 x 348	586 x 348	711 x 348
Размер в свету Н x В	276 x 288	401 x 288	526 x 288	651 x 288

Высота наружной рамки: стандартное исполнение = 9 мм, плоское исполнение = 25 мм

Размеры съемной рамы:	2-рядный	3-рядный
Формат бумаги Н x В	500 x 400	700 x 500
Габаритный размер Н x В	552 x 452	752 x 552

Масса:

Тип	VU12CN	VU24CN	VU36CN	VU48CN	VH12CN	VH24CN	VH36CN	VH48CN
Масса (кг)	2,5	3,3	4,1	4,9	2,6	3,4	4,2	5,1

Масса для исполнения с глубиной монтажа 72 мм:

Тип	VU12MN	VU24MN	VU36MN	VU48MN	VH12MN	VH24MN	VH36MN	VH48MN
Масса (кг)	2,7	3,4	4,2	5,3	2,7	3,5	4,3	5,4

Огнестойкие стенные коробки

Тип	VZ391	VZ392	VZ393	VZ394
Размер проема (Н x В x Т) при монтаже в полую стену*	448 x 380 x 126	573 x 380 x 126	698 x 380 x 126	823 x 380 x 126
Масса (кг)				
Расстояние в свету между крепежными стойками	380	380	380	380

I30 Смотровые крышки

Тип	VZ381	VZ382	VZ383	VZ384
Габаритный размер	В: 378 Н: 445	В: 378 Н: 570	В: 378 Н: 695	В: 378 Н: 820
Размер в свету	В: 314 Н: 381	В: 314 Н: 506	В: 314 Н: 631	В: 314 Н: 756

* частично утепленный монтаж при глубине встраивания полую стены < 16 мм

VU12CN / VU24CN / VU36CN / VU48CN
 VU12MN / VU24MN / VU36MN / VU48MN
 VH12CN / VH24CN / VH36CN / VH48CN
 VH12MN / VH24MN / VH36MN / VH48MN

Общее описание

Установочные распределительные щиты в соответствии с DIN 43871 для скрытого монтажа или монтажа в полых стенах, для устройств с глубиной 70 мм в соответствии с DIN 43880

Объем поставки

- Встраиваемая коробка с DIN-рейкой
- Клеммы QuickConnect с защитой от прикосновения
- Приборная крышка с пазами шириной 46 мм
- Поворачиваемая наружная рамка с дверцей или без в поставке на заказ

Стандарт испытаний

DIN VDE 0603, часть 1

Размерный ряд по

DIN 43871

Разрешения



(кроме версий для монтажа наборных клеммных блоков)

Номинальное напряжение

AC 400 В / 50 Гц

Номинальный ток

для устройств до 63 А

Класс защиты

II (с защитной изоляцией)

Степень защиты

IP 30

Дверца

Закрывается заподлицо, шарниры дверцы расположены внутри, возможность перевешивания дверцы без демонтажа наружной рамки

Дверной замок

Встроенный модуль с самозакрывающейся ручкой (с возможностью дооборудования замком)

Кабельные вводы:

Сверху/снизу

Съемная размеченная плата кабельных вводов

Сбоку

Верхняя и нижняя полости слева и справа с углублением Ø 35 мм. 2-х и более рядные слева и справа между рядами аппаратов с углублением Ø 25 мм

Сзади

Верхняя полость 2 x 3 x Ø 25 мм,
 нижняя полость 4 x Ø 25 мм

Клеммы QuickConnect

Количество и сечение клемм в соответствии с DIN 43871

Цвет

RAL 9010 (белый)

Выравнивание

Максимум до 15 мм

Пломбировка

Серийно

Материал:

Стенные коробки/крышки

Пластик, огнестойкость в соответствии с VDE 0603T.1

Испытание нитью накаливания:

скрытая проводка => 650° C, полая стена => 850° C

DIN-рейка

Оцинкованная сталь

Наружная рамка

Стальная с порошковым напылением печной сушки

Дверца

Стальная с порошковым напылением печной сушки

Распределительные щиты для монтажа в полой стене

Конструкция как у щитков для скрытой проводки, дополнительно наличие анкерного крепления и разгрузки провода от натяжения

Распределительные щиты с глубиной монтажа 72 мм

Конструкция как у соответствующего стандартного исполнения, щитки для скрытой установки и монтажа в полой стене имеют боковые упорные профили на стенных коробках и наружные рамки высотой 25 мм

Технические данные и размеры распространяются также на распределительные щитки, поставляемые в комплекте на заказ.

VA12CN / VA24CN / VA36CN / VA48CN

Общее описание

Монтажные распределительные щитки в соответствии с DIN 43871 для навесного монтажа, для устройств с глубиной 92,5 мм (при монтаже дверцы 70 мм) в соответствии с DIN 43880

Объем поставки

- Нижняя часть со встроенной задней стенкой и DIN-рейкой
- Контактные клеммы PE/N с защитой от прикосновения
- Приборная крышка с пазами 46 мм без дверцы (возможность установки)

Стандарт испытаний

DIN VDE 0603, часть 1

Стандарт измерений

DIN 43871

Разрешения**Номинальное напряжение**

AC 400 В / 50 Гц

Номинальный ток

для устройств до 63 А

Класс защиты

II (с изоляцией)

Степень защиты

IP 30

Дверца (комплектующие)

Закрывается заподлицо, шарниры дверцы расположены внутри, возможность перевешивания дверцы на другую сторону

Дверной замок

Встроенный модуль с самозакрывающейся ручкой (с возможностью дооборудования замком)

Кабельные вводы:**Сверху/снизу**

По всей ширине с шагом 4 мм и высотой 12, 17, 21, 23, 26 мм, дополнительные углубления для кабельных каналов Tehalit LF40060, LF40090, LF40110

Сбоку

В верхней и нижней полости слева и справа по углублению Ø 25 мм

Сзади

Сверху и снизу по 7 x Ø 25 мм, полностью выдавливаемые

Клеммы QuickConnect

Количество и сечение клемм в соответствии с DIN 43871 (см. стр. 2.13)

Цвет

RAL 9010 (белый)

Пломбирование

серийно

Материал:

Нижняя часть/кожух

Пластик, огнестойкий в соответствии с VDE 0603 часть 1 испытание раскалённой проволокой: 750° C

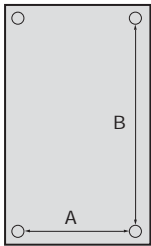
DIN-рейка

Оцинкованная сталь

Дверца

Стальная с порошковым напылением печной сушки

Размеры, мм



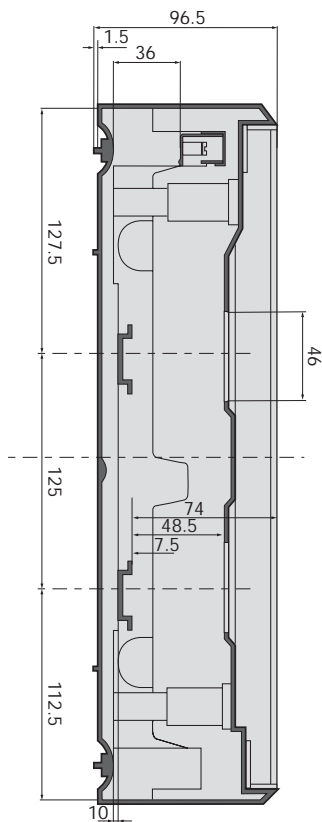
	1-рядный	2-рядный	3-рядный	4-рядный
Наружные размеры Н x В x Т	245 x 305 x 96,5	370 x 305 x 96,5	515 x 305 x 96,5	640 x 305 x 96,5
Высота верхней полости	127,5	127,5	147,5	147,5
Высота нижней полости	112,5	112,5	112,5	112,5

Боковое монтажное пространство, справа и слева по 34 мм / монтажное пространство под DIN-рейкой 10 мм

Расстояние между крепежными отверстиями	1-рядный	2-рядный	3-рядный	4-рядный
A	270	270	270	270
B	91	216	331	456

Масса:

Тип	VA12CN	VA24CN	VA36CN	VA48CN	VA12T	VA24T	VA36T	VA48T
Масса (кг)	1,14	1,55	1,94	2,53	0,57	0,84	1,12	1,41



Системы распределительных щитков