

ПЕРЕЧЕНЬ ВАРИАНТОВ ИСПОЛНЕНИЯ



Тип	RZA	RZB	RZG	RZI
Исполнение	металлопластиковые	из листовой стали	пластиковые	пластиковые с повышенной степенью защиты
Установка	встроенная / для полых стен	встроенная/настенная	встроенная / настенная / для полых стен	настенная
Количество всех модулей	14 ÷ 56	72 ÷ 198	4 ÷ 56	4 ÷ 54
Степень защиты	IP30	IP30	IP40	IP65
Степень защиты от наружных механических ударов	IK07	IK09	IK08	IK08
Номинальные значения используемых приборов	макс. 63 А, AC 230/400 V	макс. 125 А, AC 230/400 V	макс. 63 А, AC 230/400 V	макс. 63 А, AC 230/400 V
Номинальное напряжение изоляции	AC 500 V	AC 500 V	AC 500 V	AC 500 V, DC 1 500 V
Класс защиты	II	I	II	II
Испытание горячей петлей	макс. 650 °C / макс. 850 °C	макс. 650 °C	макс. 650 °C / макс. 850 °C	макс. 650 °C
Стандартное снаряжение содержит блоки зажимов	PE, N, от 28 модулей N для УЗО	PE, N, N для УЗО	PE, N, от 14 модулей N для для УЗО	PE, N

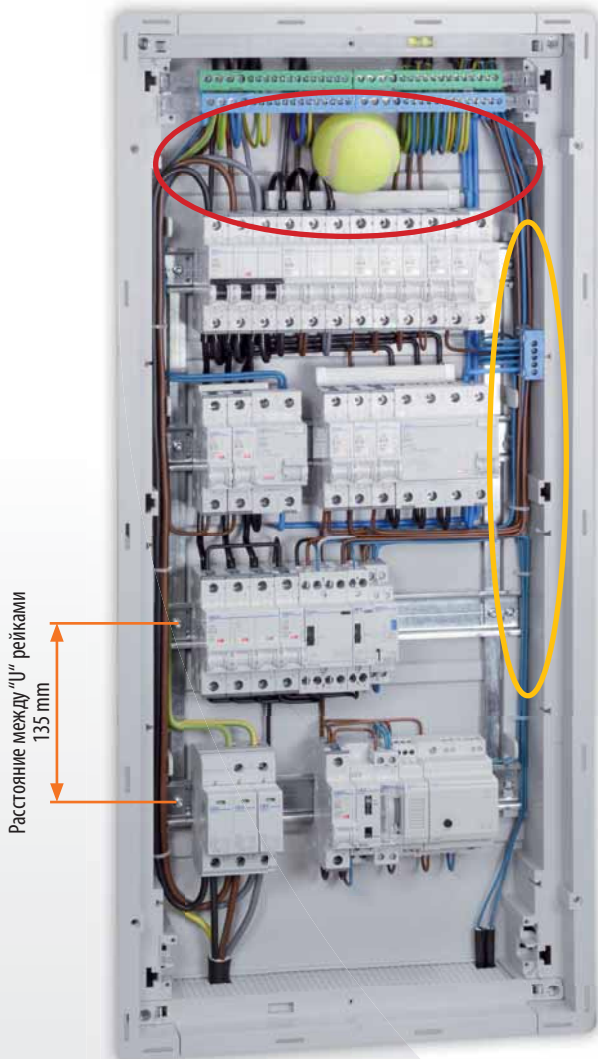
Принадлежности

Замки 	PD-RA-UZA	PD-RB-UZU	-	PD-RI-UZU
Крепеж в стену 	Составная часть стандартной поставки	PD-RB-4MU	-	-
Крепеж для полых стен 	PD-RA-DHA Составная часть поставки RZA для полых стен	-	PD-RGZ-.. DH Составная часть поставки RZG для полых стен	-
Заглушки 	PD-RA-ZAS-B	PD-R-ZAS1000-B	PD-RA-ZAS-B	PD-RI-ZAS-S
Блоки зажимов PE и N 	PD-RA-SB17PE17N PD-RA-SB24PE PD-RA-SB24N PD-RA-SB34PE PD-RA-SB34N	PD-RB-SB25 PD-RB-SB30 PD-RB-SB40 PD-RB-SB47 PD-RB-SB62 PD-RB-SB82 + держатели	PD-RG-SB8 PD-RG-SB14	-
Блоки зажимов N для устройства защитного отключения 	PD-RA-SB5N	PD-RB-SB7N + держатели	PD-RG-SB5	-

ОПИСАНИЕ

Увеличенное пространство

RZA



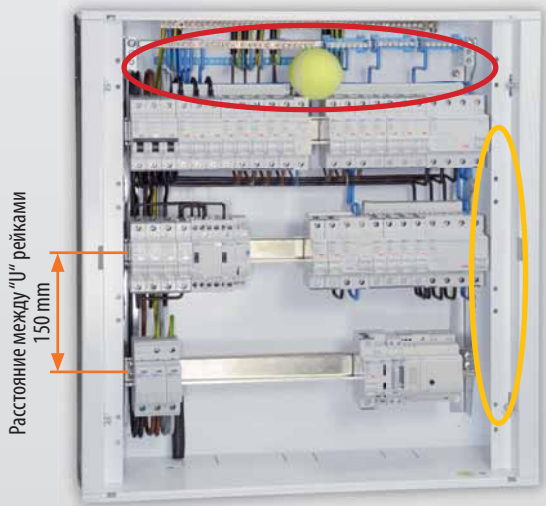
- ▶ **Комфортное пространство вокруг блоков зажимов**
 - ▷ увеличенное расстояние блоков зажимов от первого ряда приборов
 - ▷ много места для присоединения вводных проводов
 - ▷ много места для создания резерва, особенно у выводных проводов
 - ▷ достаточно места для проводов даже после соединения приборов рейкой сверху

- ▶ **Место под "U" рейками**
 - ▷ увеличенное пространство для проводов под "U" рейками
 - 10 mm у RZA, RZG
 - 45 mm у RZI
 - 50 mm у RZB

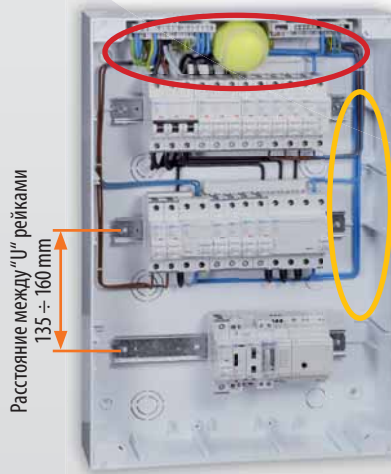
- ▶ **Место по бокам щита**
 - ▷ много места для проводов при обычной установке приборов
 - ▷ удобная работа даже при установке максимального количества приборов в одном ряду

- ▶ **Больше всего места между рядами приборов**
 - ▷ больше всего места из всех щитов данной категории
 - ▷ много места для соединения приборов и для присоединения выводных проводов
 - 135 mm у RZA
 - 135 ÷ 160 mm у RZG
 - 150 mm у RZI
 - 150 mm у RZB

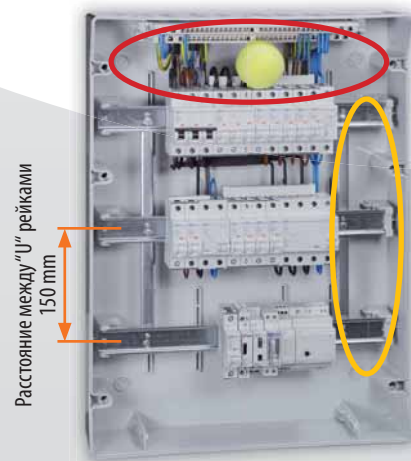
RZB



RZG



RZI

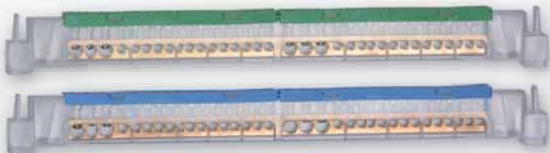


ОПИСАНИЕ

Большое количество зажимов

RZA

Блоки зажимов PE и N



Блок зажимов N для устройства защитного отключения



Количество зажимов

Количество модулей	Количество зажимов		
	PE	N	N для УЗО
14	17	17	-
28	17	17	1x 5
42	24	24	1x 5
56	34	34	1x 5

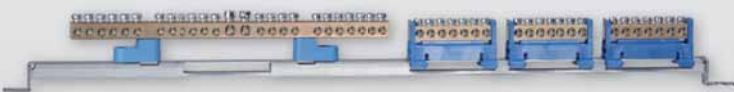
RZB

Блок зажимов PE



Блок зажимов N

Блоки зажимов N для УЗО



Количество зажимов

Количество модулей	Количество зажимов		
	PE	N	N для УЗО
72	47	25	3x 7
96	47	25	3x 7
120	62	30	4x 7
144	62	30	5x 7
132	62	40	4x 7
165	82	40	5x 7
198	82	40	5x 7

RZG

Два блока зажимов PE

Два блока зажимов N для УЗО

Блок зажимов N



Количество зажимов

Количество модулей	Количество зажимов		
	PE	N	N для УЗО
4	8	5	-
8	14	5	1x 5
14	14	5	1x 5
18	14	14	1x 5
24	2x 14	14	2x 5
40	2x 14	14	2x 5
42	2x 14	14	2x 5
56	2x 14	14	2x 5

RZI

Блок зажимов PE



Блок зажимов N



Количество зажимов

Количество модулей	Количество зажимов		
	PE	N	N для УЗО
4	5	5	-
6	5	5	-
8	9	9	-
12	14	14	-
18	18	18	-
24	18	18	-
36	26	26	-
36	26	26	-
54	36	36	-

ОПИСАНИЕ

Различные варианты монтажа

RZA

Две возможности соединения приборов



- соединение всех приборов вне основания
- установка рамы с приборами в основание



- соединение приборов в отдельных рядах вне основания
- постепенная установка соединенных рядов приборов в основание
- не нужно протягивать провода одновременно под несколькими рейками

Различные варианты монтажа



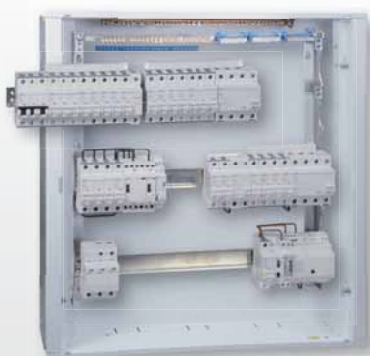
- блоки зажимов PE, N можно разместить сверху и внизу
- блок зажимов N для устройства защитного отключения можно разместить на десяти местах по бокам основания
- съемная передняя рама с дверцей
- корректировка глубины неточно установленного основания до 17 mm

RZB

Две возможности соединения приборов



- соединение всех приборов вне основания
- установка рамы с приборами в основание



- соединение приборов в первом ряду вне основания
- установка первого ряда в основание после прокладки проводов к нижним рядам

Различные варианты монтажа



- блоки зажимов PE, N можно разместить сверху и внизу
- съемная передняя рама с дверцей
- корректировка глубины неточно установленного основания до 16 mm

МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫЕ ВСТРАИВАЕМЫЕ ЩИТЫ RZA

Основное описание

- Для бытовых и подобных проводок.
- Подходят для установки модульных приборов Mini.
- Цвет: белый (RAL 9003).
- Дверца: непрозрачная, открывание правое/левое.
- Для монтажа приборов на "U" рейки шириной 35 мм согласно EN 60715 с прорезью в пластроне 45 мм.
- Исполнение RZA-...-IT2 для монтажа оборудования для передачи данных.
- Съемная рама с "U" рейками.
- 1 модуль = 18 мм.
- Щиты для полых стен содержат крепеж для установки для полых стен.

Преимущества

- Комфортное пространство вокруг блоков зажимов.
- Большое количество зажимов.
- Различные варианты монтажа.
- Глубина основания всего 88 мм.
- Элегантный дизайн.

Встраиваемые щиты RZA

Дверца	Количество всех модулей	Количество рядов х модулей в ряду	Тип	Заказной номер	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
Непрозрачная	14	1 x 14	RZA-Z-1S14	OEZ:42599	2,24	1
	28	2 x 14	RZA-Z-2S28	OEZ:42600	3,16	1
	42	3 x 14	RZA-Z-3S42	OEZ:42601	4,38	1
	56	4 x 14	RZA-Z-4S56	OEZ:42602	5,23	1

Встраиваемые щиты для полых стен RZA-Z-....-H

Дверца	Количество всех модулей	Количество рядов х модулей в ряду	Тип	Заказной номер	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
Непрозрачная	14	1 x 14	RZA-Z-1S14-H	OEZ:42603	2,24	1
	28	2 x 14	RZA-Z-2S28-H	OEZ:42604	3,16	1
	42	3 x 14	RZA-Z-3S42-H	OEZ:42605	4,38	1
	56	4 x 14	RZA-Z-4S56-H	OEZ:42606	5,23	1

Встраиваемый щит данных RZA-Z-....-IT2

Дверца	Количество всех модулей	Количество рядов х модулей в ряду	Тип	Заказной номер	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
Непрозрачная	14	1 x 14	RZA-Z-3S14-IT2	OEZ:44578	3,74	1

Принадлежности

Замок	PD-RA-UZA	стр. B10
Крепеж	PD-RA-DHA	стр. B10
Крышки	PD-RA-K..	стр. B10
Заглушка	PD-RA-ZAS-B	стр. B10
Монтажный комплект	PD-RA-SPCA	стр. B10
Блоки зажимов	PD-RA-SB..	стр. B10
Запасные части	ND-RA-..	стр. B11



RZA-Z-1S14

RZA-Z-2S28



RZA-Z-3S42

RZA-Z-4S56



RZA-Z-3S14-IT2



PD-RA-UZA



PD-RA-DHA

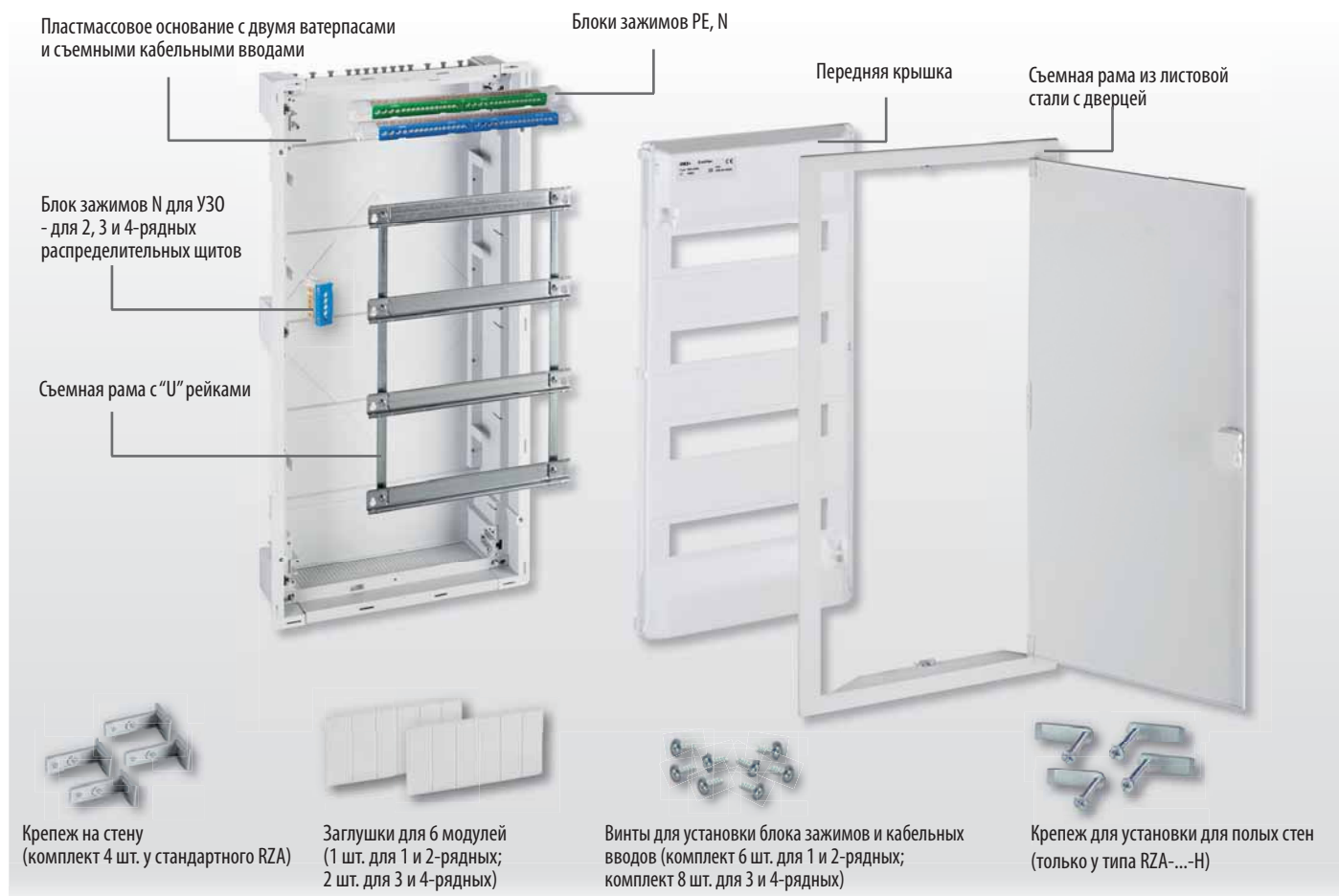


PD-RA-SB..

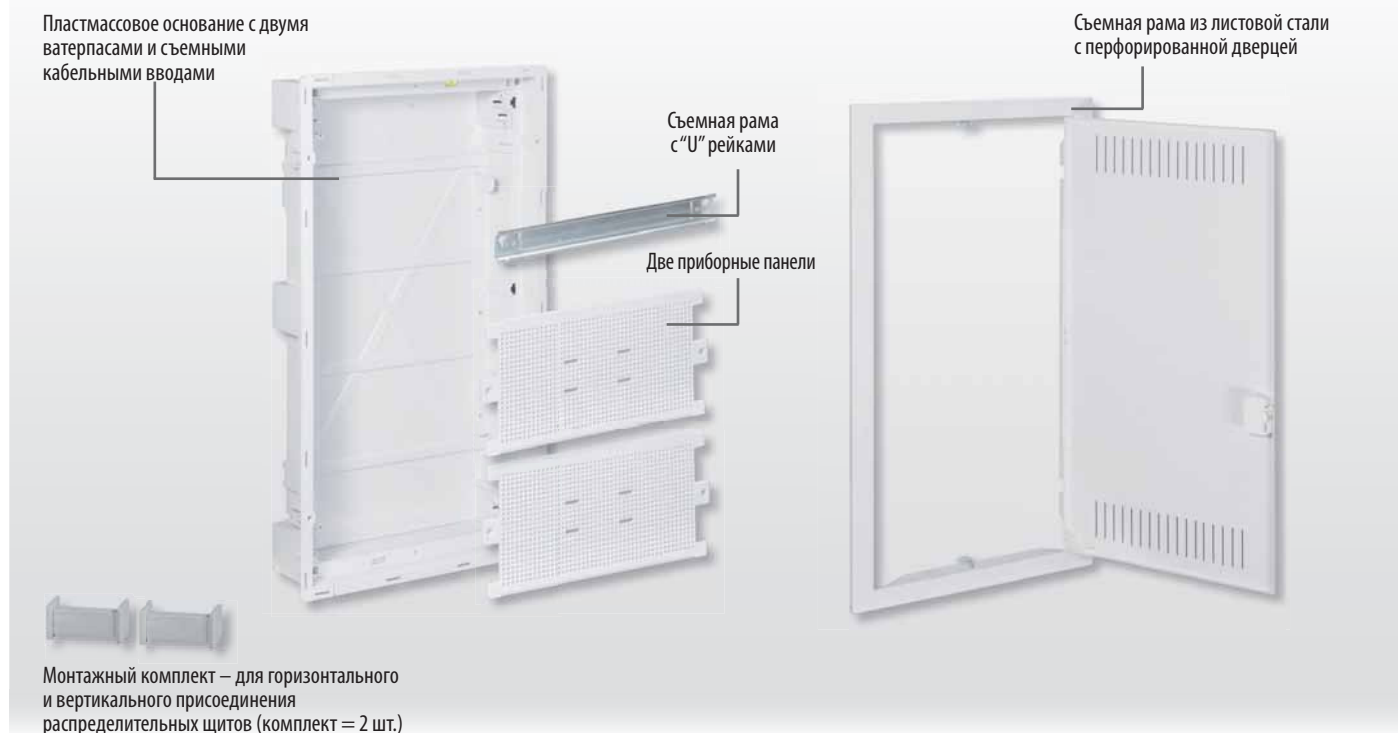
МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫЕ ВСТРАИВАЕМЫЕ ЩИТЫ RZA

Стандартный состав упаковки

RZA



RZA-Z-3S14-IT2



МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫЕ ВСТРАИВАЕМЫЕ ЩИТЫ RZA

Параметры

Тип	RZA	RZA-Z-...-H	RZA-Z-3S14-IT2
Стандарты	IEC 62208 EN 62208	IEC 62208 EN 62208	IEC 62208 EN 62208
Сертификационные знаки			
Установка	встроенная	для полых стен	встроенная
Испытание горячей петлей	макс. 650 °C	макс. 850 °C	макс. 650 °C
Степень защиты	IP30	IP30	IP30
Номинальные значения используемых приборов	макс. 63 A, AC 230/400 V	макс. 63 A, AC 230/400 V	макс. 63 A, AC 230/400 V
Номинальное напряжение изоляции	AC 500 V	AC 500 V	AC 500 V
Степень защиты от внешних механических ударов	IK07	IK07	IK07
Класс защиты	II	II	II
Для монтажа на материалы класса реакции на огонь	A1, A2 согласно EN 13501-1	A1, A2 согласно EN 13501-1	A1, A2 согласно EN 13501-1
Приборная рейка	"U" рейка согласно EN 60715 шириной 35 mm	"U" рейка согласно EN 60715 шириной 35 mm	"U" рейка согласно EN 60715 шириной 35 mm
Материал			
Материал передней крышки	термопластик	термопластик	-
Материал основания	термопластик	термопластик	термопластик
Материал дверцы	стальной лист толщиной в 1 mm	стальной лист толщиной в 1 mm	стальной лист толщиной в 1 mm
Дверца			
Открытие	направо/налево	направо/налево	направо/налево
Исполнение	непрозрачная	непрозрачная	непрозрачная
Цвет	белый (RAL9003)	белый (RAL9003)	белый (RAL9003)

Типовое обозначение

RZA-Z-4S56-IT2

RZA - металлопластиковый щит
Z - встраиваемый
4 - количество рядов

IT2 - распределительный щит данных
H - для полых стен
56 - количество всех модулей
S - непрозрачная дверца

Потери мощности и статическая нагрузка

Тип	Потери мощности* [W]	Статическая нагрузка [kg]	
		на ряд	всего
RZA-Z-1S14	16	2,3	2,3
RZA-Z-2S28	22	2,3	4,6
RZA-Z-3S42	29	2,3	6,9
RZA-Z-4S56	34	2,3	9,2
RZA-Z-1S14-H	16	2,3	2,3
RZA-Z-2S28-H	22	2,3	4,6
RZA-Z-3S42-H	29	2,3	6,9
RZA-Z-4S56-H	34	2,3	9,2
RZA-Z-3S14-IT2	29	2,3	6,9

* Потери мощности, рассеиваемые поверхностью распределительного щита для $\Delta T = 22$ K (разница между внутренней и внешней температурой) согласно стандарту IEC 890 + A1.

Блоки зажимов

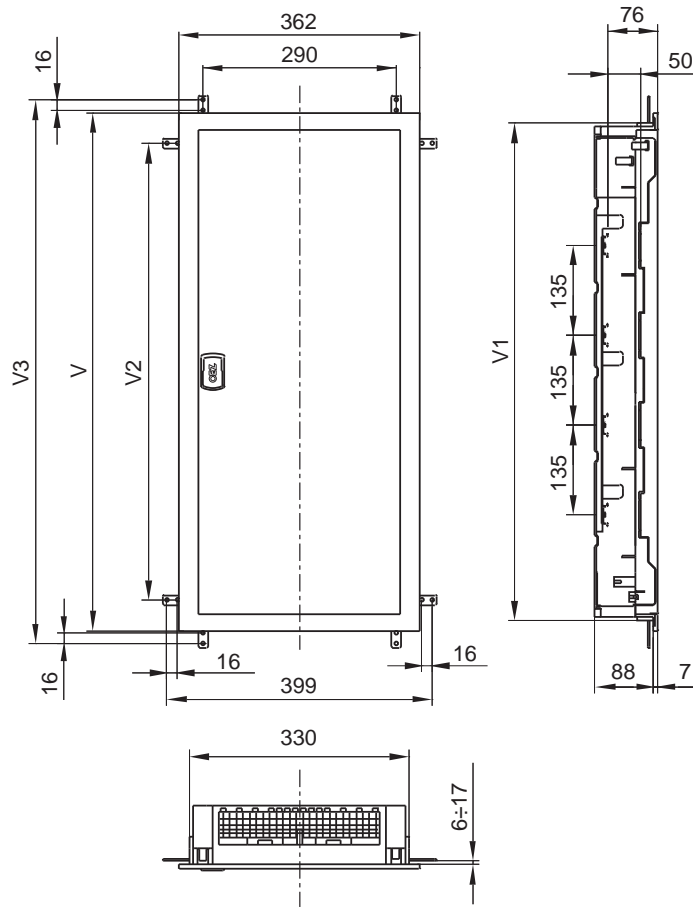
Тип	Блоки зажимов		Блоки зажимов N 5x 6 mm ² для U30
	PE	N	
RZA-Z-1S14	4x 16 mm ² + 13x 6 mm ² Cu	4x16 mm ² + 13x 6 mm ² Cu	-
RZA-Z-2S28	4x 16 mm ² + 13x 6 mm ² Cu	4x16 mm ² + 13x 6 mm ² Cu	1 шт.
RZA-Z-3S42	6x 16 mm ² + 18x 6 mm ² Cu	6x16 mm ² + 18x 6 mm ² Cu	1 шт.
RZA-Z-4S56	6x 16 mm ² + 28x 6 mm ² Cu	6x16 mm ² + 28x 6 mm ² Cu	1 шт.
RZA-Z-1S14-H	4x 16 mm ² + 13x 6 mm ² Cu	4x16 mm ² + 13x 6 mm ² Cu	-
RZA-Z-2S28-H	4x 16 mm ² + 13x 6 mm ² Cu	4x16 mm ² + 13x 6 mm ² Cu	1 шт.
RZA-Z-3S42-H	6x 16 mm ² + 18x 6 mm ² Cu	6x16 mm ² + 18x 6 mm ² Cu	1 шт.
RZA-Z-4S56-H	6x 16 mm ² + 28x 6 mm ² Cu	6x16 mm ² + 28x 6 mm ² Cu	1 шт.

Распределительный щит данных

Тип	Монтажные панели для ИТ приборов
RZA-Z-3S14-IT2	2x (134 x 237 mm)

МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫЕ ВСТРАИВАЕМЫЕ ЩИТЫ RZA

Размеры



Тип	V [mm]	V1 [mm]	V2 [mm]	V3 [mm]
RZA-Z-1S14 (-H)	327	297	215	364
RZA-Z-2S28 (-H)	462	432	350	499
RZA-Z-3S42 (-H,..14-IT2)	643	613	551	680
RZA-Z-4S56 (-H)	778	748	686	817

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ RZA



PD-RA-UZA



PD-RA-DHA



PD-RA-KPE17



PD-RA-KN17



PD-RA-ZAS-B



PD-RA-SPCA

PD-RA-SB5N



PD-RA-SB17PE17N

PD-RA-SB24PE

PD-RA-SB24N

PD-RA-SB34PE

PD-RA-SB34N

Замок

- Установка под откидную ручку.
- 2 ключа с одинаковой комбинацией.

Тип	Заказной номер	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
PD-RA-UZA	OEZ:42613	0,022	1

Крепеж

- Для монтажа на строительные (гипсокартонные) листы или для полых стен.
- Составная часть поставки RZA-Z-....-H.
- Комплект 4 шт.

Тип	Заказной номер	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
PD-RA-DHA	OEZ:42616	0,045	1

Крышки

Тип	Заказной номер	Для блока зажимов	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
PD-RA-KPE17	OEZ:42618	PE 13x 6 mm ² + 4x 16 mm ²	0,010	1
PD-RA-KN17	OEZ:42619	N 13x 6 mm ² + 4x 16 mm ²	0,010	1

Заглушка

- Для закрытия свободного пространства.
- Белый цвет RAL9003.
- Ширина 6 модулей, возможно деление по 1/2 модуля.

Тип	Заказной номер	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
PD-RA-ZAS-B	OEZ:40601	0,120	1

Монтажный комплект

- Для горизонтального и вертикального присоединения распределительных щитов.
- Комплект 2 шт.

Тип	Заказной номер	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
PD-RA-SPCA	OEZ:42615	0,020	1

Блоки зажимов

Тип	Заказной номер	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
PD-RA-SB5N	OEZ:42612	для УЗО N 5x 6 mm ²	0,023	1
PD-RA-SB17PE17N	OEZ:42607	PE 4x 16 mm ² + 13x 6 mm ² N 4x 16 mm ² + 13x 6 mm ²	0,150	1
PD-RA-SB24PE	OEZ:42608	PE 6x 16 mm ² + 18x 6 mm ²	0,100	1
PD-RA-SB24N	OEZ:42609	N 6x 16 mm ² + 18x 6 mm ²	0,100	1
PD-RA-SB34PE	OEZ:42610	PE 6x 16 mm ² + 28x 6 mm ²	0,150	1
PD-RA-SB34N	OEZ:42611	N 6x 16 mm ² + 28x 6 mm ²	0,150	1

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ RZA

Запасные части

Тип	Заказной номер	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
ND-RA-DR1S14	OEZ:45683	полный комплект дверцы с передней рамой (включая затвор, петли и винты для крепления к основанию), для RZA-Z-1S14	1,105	1
ND-RA-DR2S28	OEZ:45684	полный комплект дверцы с передней рамой (включая затвор, петли и винты для крепления к основанию), для RZA-Z-2S28	1,512	1
ND-RA-DR3S42	OEZ:45685	полный комплект дверцы с передней рамой (включая затвор, петли и винты для крепления к основанию), для RZA-Z-3S42	1,985	1
ND-RA-DR4S56	OEZ:45686	полный комплект дверцы с передней рамой (включая затвор, петли и винты для крепления к основанию), для RZA-Z-4S56	2,364	1
ND-RA-PDAP	OEZ:45689	петля и палец дверцы, для RZA	0,002	1
ND-RA-UA	OEZ:42630	запирание, для RZA	0,012	1
ND-RA-SCRZ-2	OEZ:42648	винты и держатели для крепления передней рамы, 2 шт., для RZA	0,007	1
ND-RA-PPIT	OEZ:45687	приборная панель, для RZA-Z-3S14-IT2	0,110	1
PD-RA-4MU	OEZ:42614	крепеж для установки на стену, комплект 4 шт., для RZA	0,020	1
ND-RA-KMV1S14	OEZ:42631	передняя крышка, для RZA-Z-1S14	0,189	1
ND-RA-KMV2S28	OEZ:42632	передняя крышка, для RZA-Z-2S28	0,254	1
ND-RA-KMV3S42	OEZ:42633	передняя крышка, для RZA-Z-3S42	0,342	1
ND-RA-KMV4S56	OEZ:42634	передняя крышка, для RZA-Z-4S56	0,403	1
ND-RA-D1S14	OEZ:42621	дверца без запирания и петель, для RZA-Z-1S14	0,579	1
ND-RA-D2S28	OEZ:42622	дверца без запирания и петель, для RZA-Z-2S28	0,869	1
ND-RA-D3S42	OEZ:42623	дверца без запирания и петель, для RZA-Z-3S42	1,200	1
ND-RA-D4S56	OEZ:42624	дверца без запирания и петель, для RZA-Z-4S56	1,452	1
ND-RA-D3S14-IT2	OEZ:45688	перфорированные дверца без запирания и петель, для RZA-Z-3S14-IT2	1,200	1
ND-RA-CR1S14	OEZ:42625	передняя рама без петель и винтов, для RZA-Z-1S14	0,505	1
ND-RA-CR2S28	OEZ:42626	передняя рама без петель и винтов, для RZA-Z-2S28	0,622	1
ND-RA-CR3S42	OEZ:42627	передняя рама без петель и винтов, для RZA-Z-3S42 и RZA-Z-3S14-IT2	0,774	1
ND-RA-CR4S56	OEZ:42628	передняя рама без петель и винтов, для RZA-Z-4S56	0,891	1
ND-RA-R1S14	OEZ:42635	"U" рейка, для RZA-Z-1S и RZA-Z-3S14-IT2	0,093	1
ND-RA-R2S28	OEZ:42636	рама "U" реек, для RZA-Z-2S28	0,279	1
ND-RA-R3S42	OEZ:42637	рама "U" реек, для RZA-Z-3S42	0,447	1
ND-RA-R4S56	OEZ:42638	рама "U" реек, для RZA-Z-4S56	0,617	1
ND-RA-V1S14	OEZ:42639	основание, для RZA-Z-1S14	0,422	1
ND-RA-V2S28	OEZ:42640	основание, для RZA-Z-2S28	0,580	1
ND-RA-V3S42	OEZ:42641	основание, для RZA-Z-3S42 и RZA-Z-3S14-IT2	0,830	1
ND-RA-V4S56	OEZ:43017	основание, для RZA-Z-4S56	0,979	1
ND-RA-V1S14-H	OEZ:42643	основание, для RZA-Z-1S14-H	0,422	1
ND-RA-V2S28-H	OEZ:42644	основание, для RZA-Z-2S28-H	0,580	1
ND-RA-V3S42-H	OEZ:42645	основание, для RZA-Z-3S42-H	0,830	1
ND-RA-V4S56-H	OEZ:42646	основание, для RZA-Z-4S56-H	0,979	1
ND-RA-VP	OEZ:42647	проходной изолятор, для RZA	0,064	1
ND-RA-VP-H	OEZ:42805	проходной изолятор, для RZA-..-H	0,064	1
ND-RA-DPEN34	OEZ:42650	держатель главного блока зажимов, для RZA	0,023	1
ND-RA-DN5	OEZ:42651	держатель блока зажимов 5x 6 мм ² , для RZA	0,005	1
ND-RA-KN5	OEZ:42652	крышка, для блока зажимов, N, 5x 6 мм ² , для RZA	0,001	1
ND-RA-SB17	OEZ:42653	блок зажимов 13x 6 мм ² + 4x 16 мм ² , для RZA	0,050	1
ND-RA-SB24	OEZ:42654	блок зажимов 18x 6 мм ² + 6x 16 мм ² , для RZA	0,074	1
ND-RA-SB34	OEZ:42655	блок зажимов 28x 6 мм ² + 6x 16 мм ² , для RZA	0,101	1
ND-RA-SB5	OEZ:42656	блок зажимов 5x 6 мм ² , для RZA	0,015	1
ND-RA-SCUZ-2	OEZ:42649	винты для крепления рамы "U" реек, для RZA	0,002	1