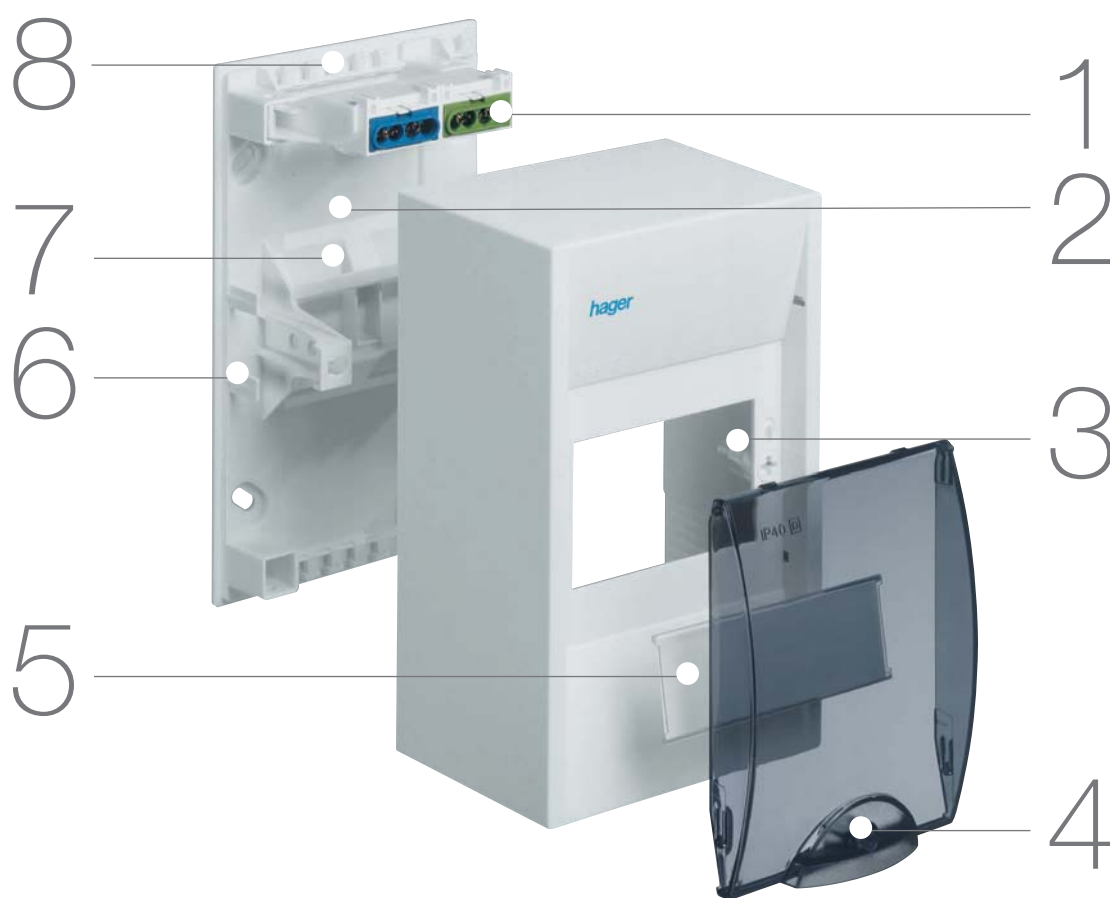


Мини-щитки

самые малые распределительные устройства

В распределительные мини-щитки "Hager" могут помещаться одно или несколько модульных устройств, в зависимости от исполнения.


Крышка, надежно защищая от прикосновения, обеспечивает необходимую безопасность эксплуатации модульных устройств. Распределительные мини-щитки подходят, прежде всего, для дополнительной защиты отдельных проводников или цепей, а также для децентрализованной установки модульных таймеров и регуляторов света.



Преимущества для вас:

- Защита от хищений электроэнергии – щиток можно опломбировать
- Высокая безопасность – в крышку можно встроить замок.
- Аккуратные и легко выполняемые надписи – полосы для надписей и соответствующие покрытия входят в серийную поставку.
- Простой и быстрый монтаж – при помощи быстроразъемного крепления кожуха.
- Аккуратная прокладка проводников – встроенные приспособления для крепления проводников.
- Надежные и простые клеммы для проводников PE/N – клеммные колодки PE и N входят в серийную поставку.

Технические характеристики

Монтаж:	открытый
Степень защиты:	IP30
Класс защиты:	II (защитная изоляция) 
Материал:	высококачественная пластмасса (полистирол)
Цвет:	белый, RAL9010
единиц:	от 2 до 10
Крышки:	по выбору, белые или прозрачные
Области применения:	децентрализованная или дополнительная установка модульных устройств, например, таймеров, регуляторов для плавного управления отоплением и освещением.

Рекомендации специалистов



Высокая безопасность благодаря защищенным от прикосновения клеммам PE/N (токоведущие части закрыты для предотвращения непреднамеренного прикосновения). Монтаж их в распределительный щиток производится на заводе.



Простое введение кабелей через выштампованные вводы для проводников на задней стенке щитка



Простое и быстрое крепление кожуха при помощи быстрооткручивающихся винтов. Пломбируемый кожух.



Защита от несанкционированного доступа при помощи встраиваемых во все крышки замков – по выбору.



Легко выполняемые вручную и аккуратные надписи – полоски для надписей и прозрачные защитные покрытия входят в серийную поставку.



Аккуратная прокладка проводников при помощи встроенных направляющих (фиксаторы для укладки проводников).



Точное выравнивание и надежный монтаж распределительного щитка на стене благодаря наличию трех точек крепления.



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

Распределительные щитки для открытой установки для аппаратов до 63 А

- Трехточечное крепление, начиная с GD104N.
- Подготовка с закрытием прорезей для ввода кабельных каналов во всех четырех углах распределительного щитка.
- Установка замков на всех дверцах возможна в серийном исполнении.
- Дверцы могут поставляться белыми или прозрачными.
- Возможность опломбирования в серийном исполнении.
- Выштамповки на задней стенке для кабельных вводов.

Техническая информация с страницы 1.44



GD104N

Распределительный мини-щиток IP 30

Наименование	РЕ/Н- клеммы	ВхШхГ в мм	Количество модулей по 17,5 мм	Кол. в упаковке	№ для заказа
Распределительный мини-щиток IP 30		160 x 55 x 82	2	10	GD102N
Распределительный мини-щиток IP 30	2 x 4	180 x 110 x 82	4	5	GD104N
Распределительный мини-щиток IP 30	2 x 4	180 x 146 x 82	6	4	GD106N
Распределительный мини-щиток IP 30	2 x 7	180 x 182 x 82	8	1	GD108N
Распределительный мини-щиток IP 30	2 x 7	180 x 218 x 82	10	1	GD110N



GP102P

Дверца, белая

Наименование	Описание	Кол. в упаковке	№ для заказа
Дверца, белая	для GD102N	1	GP102P
Дверца, белая	для GD104N	1	GP104P
Дверца, белая	для GD106N	1	GP106P
Дверца, белая	для GD108N	1	GP108P
Дверца, белая	для GD110N	1	GP110P



GP102T

Дверца, прозрачная

Наименование	Описание	Кол. в упаковке	№ для заказа
Дверца, прозрачная	для GD102N	1	GP102T
Дверца, прозрачная	для GD104N	1	GP104T
Дверца, прозрачная	для GD106N	1	GP106T
Дверца, прозрачная	для GD108N	1	GP108T
Дверца, прозрачная	для GD110N	1	GP110T



GZ04N

Клеммы

Наименование	Описание	Кол. в упаковке	№ для заказа
Клеммы	1 x 4, желто-зеленые	1	GZ04E
Клеммы	1 x 4, синие	1	GZ04N
Клеммы	1 x 7, желто-зеленые	1	GZ07E
Клеммы	1 x 7, синие	1	GZ07N



GZ104S

Дополнительный держатель клемм без клемм

Наименование	Описание	Кол. в упаковке	№ для заказа
Дополнительный держатель клемм	для GD104N	1	GZ104S
Дополнительный держатель клемм	для GD106N	1	GZ106S
Дополнительный держатель клемм	для GD108N	1	GZ108S
Дополнительный держатель клемм	для GD110N	1	GZ110S



S35S

Полоса-заглушка длиной 219 мм

Описание:

- Для закрывания прорези под аппараты, сетка 9 мм, штампованная
Цвет: RAL 9010 (белый)

Наименование	Описание	Кол. в упаковке	№ для заказа
Полоса-заглушка длиной 219 мм		10	S35S



VZ313

Замок

С 2 ключами

Наименование	Описание	Кол. в упаковке	№ для заказа
Замок		1	VZ313



GZ100G

Кабельный ввод

Описание:

- Для кабельного ввода в задней стенке,

Наименование	Описание	Кол. в упаковке	№ для заказа
Кабельный ввод		1	GZ100G

GD102N / GD104N / GD106N / GD108N / GD110N

Общее описание

- Малые монтажные распределительные щиты для открытого монтажа приборов с глубиной монтажа до 70 мм.
- Возможна закрытая нижняя часть со встроенной профилированной направляющей для монтажа и трехточечное (начиная с GD104N), а также четырех- и пятиточечное крепление.
- Заглушки для винтов крепления на стене входят в комплект поставки.
- Приборная крышка с прорезью для прибора 46 мм и болтами быстрого крепления на 1/4 оборота.
- Серийная система маркировки с этикеткой и прозрачной защитой.

Расчетное рабочее напряжение

Переменное, 400 В / 50 Гц.

Расчетный ток

Для прибора до 63 А.

Степень защиты

IP 30 (для дверцы IP 40)

Класс защиты

II (с защитной изоляцией)

Стандартные вводы проводов

Сверху, снизу и сбоку по предварительно отформованному штриховому контуру

Дополнительные вводы проводов

	GD102N	GD104N	GD106N	GD108N	GD110N
Сверху / снизу	15x15	15x15	20x20	20x20	20x20
отформованный штриховой контур для кабельных каналов		20x35	20x35 30x45	20x35 40x60	20x35 40x60 40x90
На задней стенке как сверху:	1x	2x	2x + 2x(M10/16)	4x	6x
так и снизу:	1x	2x	3x	4x	5x
выбиваются предварительно отформованные гнезда M10/16/20					
Сбоку в углу предварительно отформованные гнезда для кабельных каналов 15 x 15 мм	4x	2x	2x	4x	4x

РЕ/N - клеммы

- Латунные клеммы с защитой (кроме GD102N) в защищенном от касания исполнении с возможностью быстрого крепления на отдельной клемной колодке. Положение клемной колодки (вверху / внизу) выбирается по желанию.
- Количество мест установки клемм см. бланк заказа.

Опломбирование

- серийное.

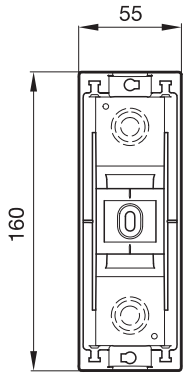
Цвет

- RAL 9010 (чисто-белый), дверцы - RAL 9010 или прозрачные (дымчато-серые).

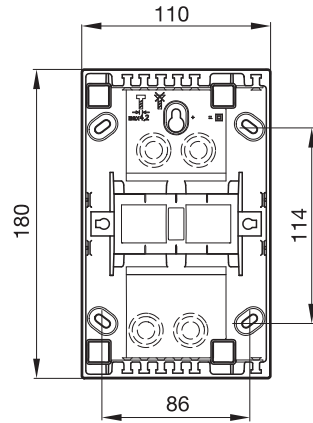
Материал

- Пластмасса

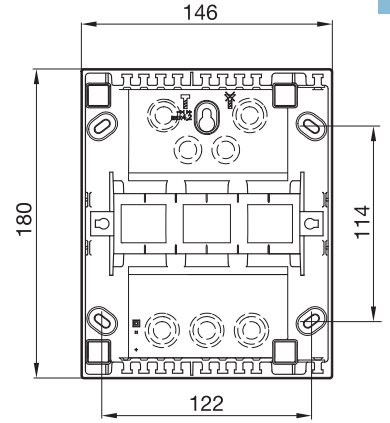
GD102N



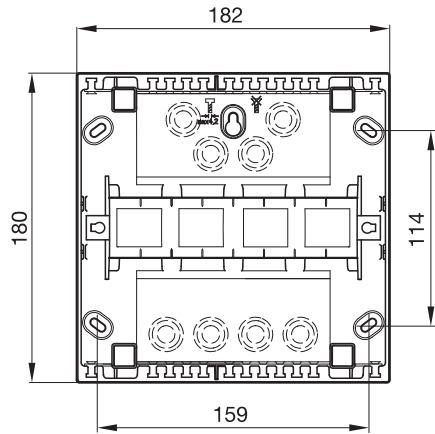
GD104N



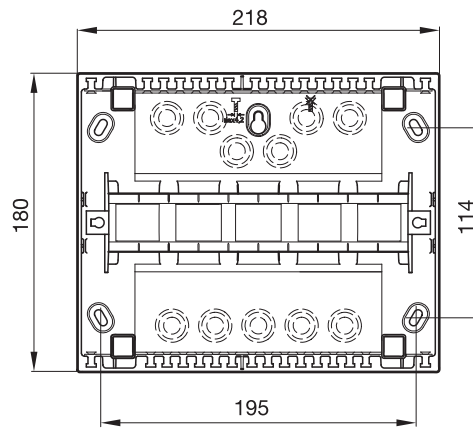
GD106N



GD108N



GD110N



GD104N до GD110N

