

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Код продукта	NSS-DBW(I)-4-WH-IP41	NSS-DBW(I)-6-WH-IP41	NSS-DBW(I)-8-WH-IP41	NSS-DBW(I)-10-WH-IP41	NSS-DBW(I)-12-WH-IP41	NSS-DBW(I)-15-WH-IP41	NSS-DBW(I)-18-WH-IP41	NSS-DBW(I)-24-WH-IP41	NSS-DBW(I)-36-WH-IP41
Бокс пластиковый, шт.	1	1	1	1	1	1	1	1	1
DIN-рейка, шт.	1	1	1	1	1	1	1	2	3
Кол-во шин N/PE и отверстий, шт.	2 (3+3)	2 (3+3)	2 (4+4)	2 (6+4)	2 (8+4)	2 (8+7)	2 (9+9)	2(8)+2(4)	2(8)+2(4)
Планка (суппорт) для шин, шт.	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Лента маркировочная, шт.	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Дюбель, шт.	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Саморез, шт.	4	4	4	4	4	4	4	4	4

## ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ И УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Все работы по монтажу, эксплуатации и техническому обслуживанию изделия должны осуществляться квалифицированным электротехническим персоналом с соблюдением требований нормативно-технической документации.
- Монтаж осуществляется только при отключенном электропитании, убедившись в отсутствии напряжения на месте работ с помощью индикатора напряжения.
- Запрещается эксплуатировать боксы, имеющие внешние механические повреждения.
- При нормальном функционировании по истечении срока службы, изделие не представляет опасности в дальнейшей эксплуатации.

## МОНТАЖ

**Внимание!** Все работы по монтажу и демонтажу необходимо проводить при отключенном напряжении питания.

1. Открыть дверцу щита и при помощи отвертки с крестообразным шлицем отвернуть винты, соединяющие лицевую панель и основание бокса.
2. Острым ножом по разметке прорезать отверстия на основании бокса для ввода кабелей.
3. Установить и закрепить основание бокса на стене (при навесном монтаже) или в подготовленную нишу в стене (при встраиваемом монтаже) при помощи дюбелей и саморезов, входящих в комплект, предварительно заведя проводники в прорезанные отверстия.
4. Установить необходимое электрооборудование на DIN-рейку и выполнить внутренние электрические соединения.
5. Провода N и PE присоединить к шинам N и PE, подключить вводные и отходящие проводники.
6. Установить лицевую панель на основание бокса и затянуть винты.

## УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ, ХРАНЕНИЯ И УТИЛИЗАЦИИ

Транспортировать в упаковке производителя любым видом транспорта, при условии защиты от механических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков.

Хранить в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре от -40 до +75 °C и относительной влажности не более 70%. При транспортировании и хранении не допускается подвергать изделие воздействиям воды, прямого солнечного света, ударов и механических нагрузок. Не утилизировать с бытовыми отходами. О способах утилизации данного продукта узнавайте в местных органах власти.

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации боксов – 5 лет со дня продажи, при условии соблюдения потребителем правил транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации, а также требований данного паспорта. Дата производства нанесена на индивидуальной упаковке в формате ММ.ГГГГ, где ММ – месяц, ГГГГ – год изготовления.

## СЕРТИФИКАЦИЯ

Товар сертифицирован согласно действующим Техническим Регламентам Таможенного Союза.



## ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Сделано в Китае. Изготовитель: «TANGSHAN ZHENGCHENG ELECTRIC CO., LTD.», 18th Building, № 26 Yingbin Road, Fengnan District, Tangshan, Hebei, China. «ТАНГШАН ЖЕНГЧЕН ЭЛЕКТРИК КО., ЛТД.», 18 Билдинг, № 26 Йинбин Роуд, Фенган Дистрикт, Таншан, Хеbei, Китай. Уполномоченная организация/импортер: ООО «БТЛ», 125445, Россия, г. Москва, ул. Смольная, д. 24А, этаж 10, часть пом. №3. [www.navigator-light.ru](http://www.navigator-light.ru)

Код продукта	Дата изготовления (нанесена на упаковке)	Дата продажи	Штамп магазина

Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия технические изменения и усовершенствования, не ухудшающие технические характеристики изделия.

# ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

# Navigator

## Боксы распределительные пластиковые ЩРН(В)-П серии NSS-DBW(I)

### НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Боксы ЩРН(В)-П (щиты распределительные навесные (встраиваемые) пластиковые) серии NSS-DBW(I) предназначены для установки модульного оборудования управления, защиты и контроля напряжением до 400 В и частотой 50 Гц (автоматические выключатели, устройства защитного отключения, таймеры, счетчики электрической энергии, реле и т.д.), а также их защиты от внешнего воздействия и несанкционированного доступа к оборудованию.

Боксы распределительные применяются внутри жилых, офисных, производственных и промышленных помещений на поверхности из негорючих материалов: боксы навесные ЩРН-П NSS-DBW устанавливаются на поверхность стен, боксы встраиваемые ЩРВ-П NSS-DBI устанавливаются в нишах стен.

Боксы распределительные соответствуют требованиям ГОСТ IEC 62208.

Условия эксплуатации: температура эксплуатации -5...+50 °C; относительная влажность воздуха не более 50% при температуре до +40 °C, допускается относительная влажность 90% при температуре +20 °C; климатическое исполнение УХЛ3; окружающая среда невзрывоопасная, не содержит токопроводящей пыли, агрессивных газов и паров, разрушающих полимерные материалы и ухудшающих электроизоляционные свойства изделий.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1. Основные технические характеристики

Код продукта	NSS-DBW(I)-4-WH-IP41	NSS-DBW(I)-6-WH-IP41	NSS-DBW(I)-8-WH-IP41	NSS-DBW(I)-10-WH-IP41	NSS-DBW(I)-12-WH-IP41	NSS-DBW(I)-15-WH-IP41	NSS-DBW(I)-18-WH-IP41	NSS-DBW(I)-24-WH-IP41	NSS-DBW(I)-36-WH-IP41
Номинальное напряжение, В	230/400								
Номинальная частота, Гц	50								
Номинальный ток устанавливаемого оборудования, А	100								
Кол-во устанавливаемого модульного оборудования	4	6	8	10	12	15	18	24	36
Кол-во рядов (DIN-реек)	1	1	1	1	1	1	1	2	3
Материал корпуса	АБС-пластик								
Цвет	белый								
Степень защиты	IP41								
Класс защиты	II								
Температура эксплуатации, °C	-5...+50								
Климатическое исполнение	УХЛ3								
Срок службы	15 лет								
Гарантийный срок эксплуатации	5 лет								

Таблица 2. Габаритные и установочные размеры боксов навесных ЩРН-П NSS-DBW, мм

Код продукта	NSS-DBW-4-WH-IP41	NSS-DBW-6-WH-IP41	NSS-DBW-8-WH-IP41	NSS-DBW-10-WH-IP41	NSS-DBW-12-WH-IP41	NSS-DBW-15-WH-IP41	NSS-DBW-18-WH-IP41	NSS-DBW-24-WH-IP41	NSS-DBW-36-WH-IP41
Длина, мм	112	148	184	218	256	310	362	270	267
Ширина, мм	95	95	95	95	95	95	96	98	99
Высота, мм	198	198	198	198	198	198	220	325	456
Изображение	Рисунок 1								

Таблица 2. Габаритные и установочные размеры боксов навесных ЩРН-П NSS-DBW, мм

Код продукта	NSS-DBI-4-WH-IP41	NSS-DBI-6-WH-IP41	NSS-DBI-8-WH-IP41	NSS-DBI-10-WH-IP41	NSS-DBI-12-WH-IP41	NSS-DBI-15-WH-IP41	NSS-DBI-18-WH-IP41	NSS-DBI-24-WH-IP41	NSS-DBI-36-WH-IP41
Длина, мм	135	170	207	245	278	338	397	300	300
Ширина, мм	86	86	86	86	86	86	95	98	98
Высота, мм	220	220	220	220	220	220	250	345	480
Изображение	Рисунок 2								

Рисунок 1. Габаритные и установочные размеры боксов навесных ЩРН-П NSS-DBW, мм

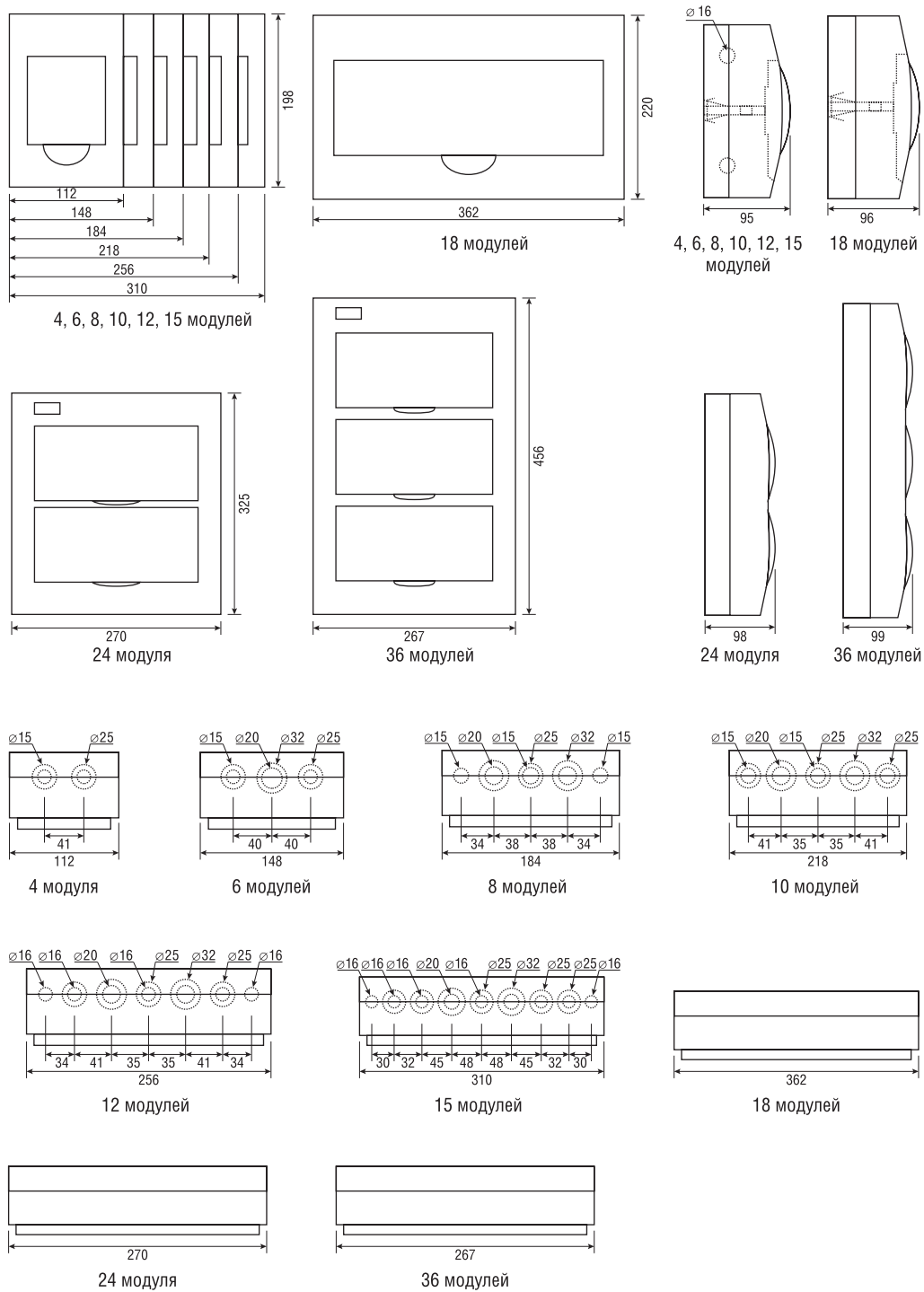


Рисунок 2. Габаритные и установочные размеры боксов встраиваемых ЩРВ-П NSS-DBI, мм

