



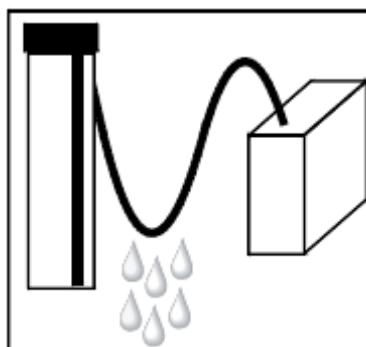
**GN 50** Шасси высотой 3U станции **WISI Chameleon** с IP-коммутатором





### Внимание

Питание блока должно осуществляться от сети питания переменного тока напряжением 230 В.



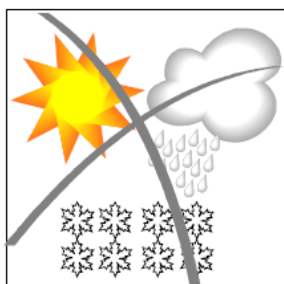
**Соединительный кабель** – разводка кабеля не должна мешать проходу персонала.

– при разводке кабеля сформируйте

спускающуюся петлю для отвода от блока водного конденсата, который может образоваться на кабеле.

### Выбор места установки

Воздействие экстремальных температур сокращает срок службы блока. Запрещается устанавливать блок непосредственно на поверхности или вблизи отопительных радиаторов или систем обогрева, где блок может подвергаться воздействию теплового излучения или паров масла.



### Влага

Не допускайте попадания капель или брызг воды на блок, поскольку это может вывести его из строя. Если на блоке присутствует конденсат, перед включением дождитесь полного высыхания влаги.

### Внимание – опасность!

В соответствии с нормами стандарта EN 60728-1 спутниковая антенная система должна отвечать требованиям по безопасности в части заземления, выравнивания потенциалов и т.д.



### Техническое обслуживание

К техническому обслуживанию блока должен допускаться только квалифицированный специалист. Перед проведением технического обслуживания отключите напряжение питания.

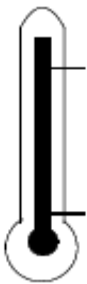
**Температура окружающей среды** не должна превышать +50°C.

### Гроза

Не выполняйте техническое обслуживание антенной системы во время грозы.

### Внимание – опасность!

Замена плавких предохранителей должна осуществляться только квалифицированным персоналом. При замене плавких предохранителей используйте предохранители того же типа.



### Батареи

Не выбрасывайте использованные батареи вместе с бытовыми отходами. Они должны утилизироваться отдельно.



**WISI Communications GmbH & Co. KG**

Empfangs- und Verteiltechnik

Wilhelm-Sihn-Strasse 5-7

75223 Niefern-Oeschelbronn, Германия

Тел.: +49 7233 - 66-0, факс: 66-320,

E-mail: [info@wisi.de](mailto:info@wisi.de), <http://www.wisi.de>

*цифровое превосходство...*

Компания WISI оставляет за собой право вносить технические изменения в данный продукт. Компания WISI не несет ответственности за опечатки, которые могут встретиться в этом документе.



Все упаковочные материалы (картонные коробки, упаковочные листы, полиэтиленовые пленки и пакеты) пригодны для переработки.

*Примечание: Перед установкой модулей отключите питание шасси GN 50!*

## Комплект поставки

---

Шасси GN50 (а) – 1 шт.

Защитная крышка для закрытия модулей Chameleon или неиспользуемых слотов (б) – 10 шт.

Стойка – 1 шт.

Установочный винт – шт.

## Защитные крышки

---

Снимите защитные крышки с передней стороны модулей Chameleon и установите защитные крышки шасси GN50 на задней стороне модулей Chameleon.

Защитные крышки, расположенные на задней стороне шасси GN50, фиксированы.

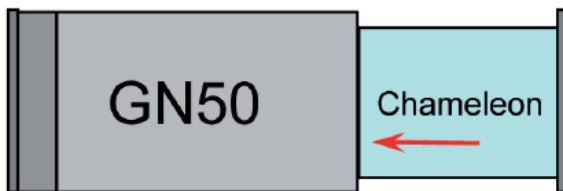
Неиспользуемые слоты необходимо закрыть защитными крышками!

## Установка модулей Chameleon

---

- 1) Поставьте шасси GN50 и с задней стороны вставьте модули Chameleon.
- 2) Зафиксируйте модули Chameleon с помощью винтов на задней стороне модулей.

1)



2)



**WISI Communications GmbH & Co. KG**

Empfangs- und Verteiltechnik

Wilhelm-Sihn-Strasse 5-7

75223 Niefern-Oeschelbronn, Германия

Тел.: +49 7233 - 66-0, факс: 66-320,

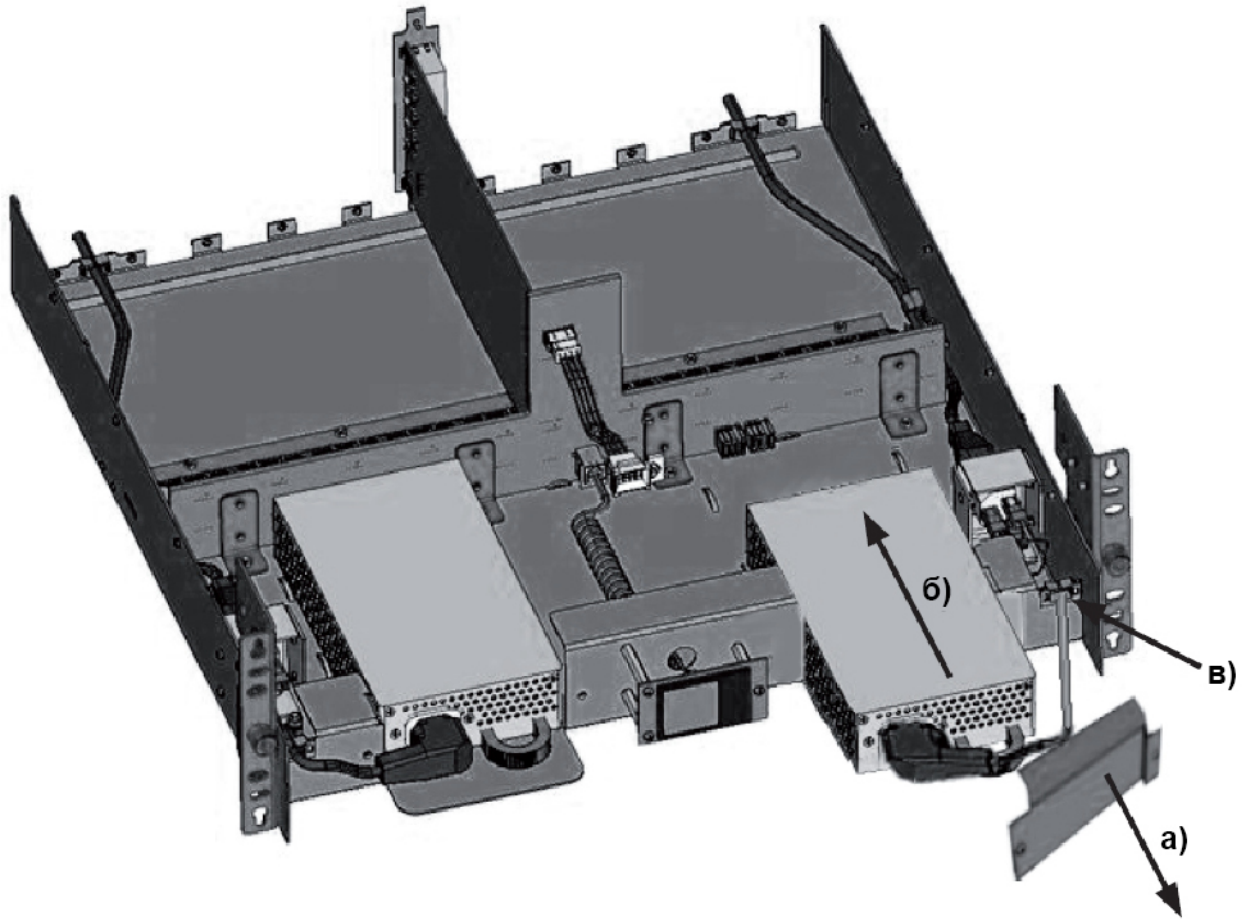
E-mail: [info@wisi.de](mailto:info@wisi.de), <http://www.wisi.de>

*цифровое превосходство...*

Компания WISI оставляет за собой право вносить технические изменения в данный продукт. Компания WISI не несет ответственности за опечатки, которые могут встретиться в этом документе.

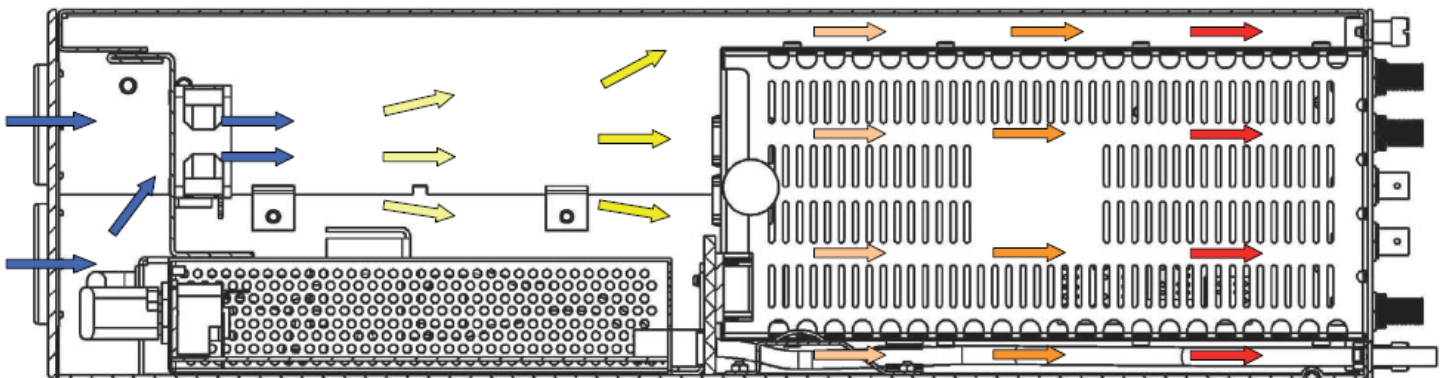
## Установка резервного блока питания

- Снимите защитную крышку (а) с шасси GN50
- Установите резервный блок питания (б)
- Подключите кабель питания переменного тока к разъему (в)
- Подключите кабель питания переменного тока к резервному блоку питания



## Вентиляция модулей Chameleon

- Вентиляция обеспечивает защиту модулей Chameleon от перегрева.
- Вентиляционные отверстия шасси всегда должны быть открыты!
- Передняя крышка шасси должна быть установлена на месте.
- Обеспечьте свободное пространство с задней стороны шасси.



## Подключение кабелей

Вставьте модули Chameleon в шасси GN50 и зафиксируйте их с помощью винтов.

- 1) Подключите блок питания шасси GN50 к сети переменного тока (1) (замените резиновый соединительный разъем с кабелем на соответствующий кабель с разъемом для сети переменного тока), а также резервный блок питания (1а).
- 2) Подключите входные и выходные разъемы, расположенные на задней стороне каждого модуля Chameleon.
- 3) Можно заказать кабели различной длины с разъемами BNC (GN11 0025, GN11 0100) для подключения выходов ASI и SDI через соединительные разъемы BNC1 и BNC2.



1) Кабель питания переменного тока

1а) Кабель питания переменного тока для резервного блока питания

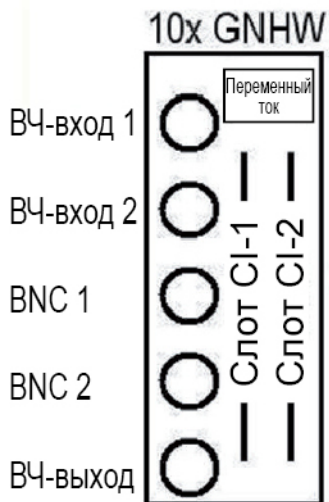


**WISI Communications GmbH & Co. KG**  
Empfangs- und Verteiltechnik  
Wilhelm-Sihn-Strasse 5-7  
75223 Niefern-Oeschelbronn, Германия  
Тел.: +49 7233 - 66-0, факс: 66-320,  
E-mail: [info@wisi.de](mailto:info@wisi.de), <http://www.wisi.de>

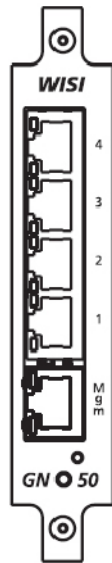
*цифровое превосходство...*

Компания WISI оставляет за собой право вносить технические изменения в данный продукт. Компания WISI не несет ответственности за опечатки, которые могут встретиться в этом документе.

## 2) Соединительные разъемы модуля Chameleon



## IP-коммутатор



1-4:  
Управление  
модулями Chameleon  
и потоковой  
передачей данных

Mgm:  
Управление  
IP-коммутатором



Серийный номер

## Важная информация

---

- Работа шасси GN50 разрешается только при исправном блоке вентиляции.
- Модуль Chameleon оснащен датчиком температуры и при превышении допустимой рабочей температуры модуль выключается без предупреждения.
- Работающий блок вентиляции означает исправность блока питания постоянного тока.
  
- Монтаж шасси GN50 в стойку выполняется без направляющей рейки непосредственно на установочные кронштейны.
- Замена блока вентиляции:
  - Возможна «горячая» замена блока вентиляции во время работы устройства.
  - Снимите переднюю защитную крышку.
  - Возьмитесь за ручки и извлеките блок вентиляции.
  - Установите новый блок вентиляции.
  
- Замена блока питания:
  - При наличии установленного и работающего резервного источника питания, возможна «горячая» замена 1 блока питания во время работы устройства.
  - Отключите кабели питания (переменного и постоянного тока) и извлеките блок питания.
  - Установите новый блок питания и подключите к нему кабели питания таким же образом, как они были подключены к старому блоку питания.



**WISI Communications GmbH & Co. KG**  
Empfangs- und Verteiltechnik  
Wilhelm-Sihn-Strasse 5-7  
75223 Niefern-Oeschelbronn, Германия  
Тел.: +49 7233 - 66-0, факс: 66-320,  
E-mail: [info@wisi.de](mailto:info@wisi.de), <http://www.wisi.de>

*цифровое превосходство...*

Компания WISI оставляет за собой право вносить технические изменения в данный продукт. Компания WISI не несет ответственности за опечатки, которые могут встретиться в этом документе.