

6. Свидетельство о приёмке

Датчик открытия дверей и окон с модемом NB-IoT
OpS-NB-IoT-v1

№ _____ признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска _____ Печать ОТК _____

7. Свидетельство об упаковывании

Изделие упаковано ООО "АЙСИБИКОМ" согласно требованиям конструкторской документации.

Дата упаковки _____ Печать _____

8. Особые отметки:

ООО «АЙСИБИКОМ»



Датчик открытия дверей и окон с модемом NB-IoT
OpS-NB-IoT-v1

ПАСПОРТ

1. Общие сведения

Датчик открытия дверей и окон с модемом NB-IoT OpS-NB-IoT-v1 предназначен для контроля открытия дверей и окон. Применяется в системах безопасности, а также в решениях интернета вещей.

Датчик обеспечивает мониторинг открытия дверей и окон. В момент срабатывания (при проникновении в помещение), происходит передача данных о состоянии двери или окна по сетям сотовых операторов NB-IoT.

Наименование изделия: Датчик открытия дверей и окон с модемом NB-IoT OpS-NB-IoT-v1

Обозначение: OpS-NB-IoT-v1

2. Комплектность поставки

Наименование	Количество
Электронный модуль с батареей	1 шт.
Датчик с магнитом	1 шт.
Саморез для крепления	4 шт.
Паспорт	1 шт.
Упаковка	1 шт.

3. Технические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Питание	Встроенная литиевая батарея 3,6 В не менее 2000 мАч. Съёмная.
Тип встроенного модема	LTE-Cat-NB1 (NB-IoT)
NB-IoT protocol stack	3GPP Release 13
Модем	LTE- b3, b8, b20 (1800 MHz, 900MHz, 800MHz)
Частотный диапазон Band 8	Uplink 880..915 MHz (Module transmit) Downlink 925..960 MHz (Module receive)
Частотный диапазон Band 20	Uplink 832..862 MHz (Module transmit) Downlink 791..821 MHz (Module receive)
Частотный диапазон Band 3	Uplink 1710~1785MHz (Module transmit) Downlink 1805~1880 MHz (Module receive)
Количество SIM-карт	1
Тип SIM-карт	Micro SIM (3FF) устанавливается в слот
Индикация (светодиод)	Статус работы устройства
Корпус	Пластиковый
Монтаж	На плоскую поверхность
Рабочий диапазон температур	-40 до + 70°C
Класс защиты корпуса	IP30
Габаритные размеры.	Электронного модуля: 70x46x30мм. Датчика с магнитом: 57x11x11мм.
Масса, не более	0,15 кг
Срок службы	20 лет

4. Гарантийный талон на ремонт (замену) прибора

Датчик открытия дверей и окон с модемом NB-IoT
OpS-NB-IoT-v1

Приобретен _____
(заполняется реализующей организацией)

Введен в эксплуатацию _____
(дата, подпись)

Принят на гарантийное обслуживание ремонтным предприятием _____

Работы по устранению неисправностей _____

Подпись руководителя ремонтного предприятия _____

Адрес владельца _____

5. Гарантии изготовителя

Гарантийный срок составляет 12 месяцев с момента передачи изделия покупателю при соблюдении условий и правил хранения, транспортирования и эксплуатации.

При отказе изделия в течение гарантийного срока, оно должно быть возвращено в ООО "АЙСИБИКОМ" для ремонта или замены.

Пользователь лишается права на безвозмездный ремонт в гарантийный период при механических повреждениях пользователем, если устранение неисправностей прибора производилось лицом, не имеющим права выполнения ремонта и технического обслуживания.

Адрес изготовителя: 143409, Московская область, г. Красногорск, д. Путилково, тер. Гринвуд, 17, пом. 21-28

Сайт: <https://icbcom.ru/>

Электронная почта: sales@icbcom.ru

Тел.: 8 (495) 249-03-37, 8 (800) 775-19-75

3. Технические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Питание	Встроенная литиевая батарея 3,6 В не менее 2000 мАч. Съёмная.
Тип встроенного модема	LTE-Cat-NB1 (NB-IoT)
NB-IoT protocol stack	3GPP Release 13
Модем	LTE- b3, b8, b20 (1800 MHz, 900MHz, 800MHz)
Частотный диапазон Band 8	Uplink 880..915 MHz (Module transmit) Downlink 925..960 MHz (Module receive)
Частотный диапазон Band 20	Uplink 832..862 MHz (Module transmit) Downlink 791..821 MHz (Module receive)
Частотный диапазон Band 3	Uplink 1710~1785MHz (Module transmit) Downlink 1805~1880 MHz (Module receive)
Количество SIM-карт	1
Тип SIM-карт	Micro SIM (3FF) устанавливается в слот
Индикация (светодиод)	Статус работы устройства
Корпус	Пластиковый
Монтаж	На плоскую поверхность
Рабочий диапазон температур	-40 до + 70°C
Класс защиты корпуса	IP30
Габаритные размеры.	Электронного модуля: 70x46x30мм. Датчика с магнитом: 57x11x11мм.
Масса, не более	0,15 кг
Срок службы	20 лет

6. Свидетельство о приёмке

Датчик открытия дверей и окон с модемом NB-IoT OpS-NB-IoT-v1

№ _____ признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска _____ Печать ОТК _____

7. Свидетельство об упаковке

Изделие упаковано ООО "АЙСИБИКОМ" согласно требованиям конструкторской документации.

Дата упаковки _____ Печать _____

8. Особые отметки:

4. Гарантийный талон на ремонт (замену) прибора

Датчик открытия дверей и окон с модемом NB-IoT OpS-NB-IoT-v1

Приобретен _____
(заполняется реализующей организацией)

Введен в эксплуатацию _____
(дата, подпись)

Принят на гарантийное обслуживание ремонтным предприятием _____

Работы по устранению неисправностей _____

Подпись руководителя ремонтного предприятия _____

Адрес владельца _____

5. Гарантии изготовителя

Гарантийный срок составляет 12 месяцев с момента передачи изделия покупателю при соблюдении условий и правил хранения, транспортирования и эксплуатации.

При отказе изделия в течение гарантийного срока, оно должно быть возвращено в ООО "АЙСИБИКОМ" для ремонта или замены.

Пользователь лишается права на безвозмездный ремонт в гарантийный период при механических повреждениях пользователем, если устранение неисправностей прибора производилось лицом, не имеющим права выполнения ремонта и технического обслуживания.

Адрес изготовителя: 143409, Московская область, г. Красногорск, д. Путилково, тер. Гринвуд, 17, пом. 21-28

Сайт: <https://icbcom.ru/>

Электронная почта: sales@icbcom.ru

Тел.: 8 (495) 249-03-37, 8 (800) 775-19-75

ООО «АЙСИБИКОМ»



Датчик открытия дверей и окон с модемом NB-IoT OpS-NB-IoT-v1

ПАСПОРТ

1. Общие сведения

Датчик открытия дверей и окон с модемом NB-IoT OpS-NB-IoT-v1 предназначен для контроля открытия дверей и окон. Применяется в системах безопасности, а также в решениях интернета вещей.

Датчик обеспечивает мониторинг открытия дверей и окон. В момент срабатывания (при проникновении в помещение), происходит передача данных о состоянии двери или окна по сетям сотовых операторов NB-IoT.

Наименование изделия: Датчик открытия дверей и окон с модемом NB-IoT OpS-NB-IoT-v1

Обозначение: OpS-NB-IoT-v1

2. Комплектность поставки

Наименование	Количество
Электронный модуль с батареей	1 шт.
Датчик с магнитом	1 шт.
Саморез для крепления	4 шт.
Паспорт	1 шт.
Упаковка	1 шт.