

#### 4. Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует соответствие изделия техническим характеристикам, указанным в настоящем документе. Гарантийный срок эксплуатации составляет 24 месяца с момента покупки. В течение этого срока изготовитель обеспечивает бесплатное гарантийное обслуживание.

Гарантийные обязательства распространяются только на дефекты, возникшие по вине изготовителя. Гарантийное обслуживание выполняется изготовителем или авторизованными сервисными центрами. Изготовитель не несет ответственности за прямой либо косвенный ущерб, связанный с эксплуатацией антенны.

На антенны, эксплуатируемые с нарушением условий эксплуатации, имеющие механические повреждения, следы вскрытия корпуса гарантийные обязательства не распространяются.

Изделие не подлежит обязательной сертификации.

Дата продажи \_\_\_\_\_ Продавец \_\_\_\_\_  
(число, месяц, год) (наименование магазина или штамп)

С инструкцией и правилами эксплуатации ознакомлен \_\_\_\_\_  
(подпись покупателя)

Страна происхождения: Россия  
Изготовитель: ООО «Крокс Плюс»  
Адрес изготовителя: Россия, г. Воронеж, ул.  
Электросигнальная ЗБА  
Тел.: +7 (473) 290-00-99

2486



ООО «Крокс Плюс»  
394005, г. Воронеж, Московский пр. 133-263  
+7 (473) 290-00-99  
[info@kroks.ru](mailto:info@kroks.ru)  
[www.kroks.ru](http://www.kroks.ru)

### GPS-антенна на магните KPA-M-3

Паспорт изделия

#### 1. Назначение

1.1. Активная GPS/GLONASS антенна KROKS KPA-M-3 предназначена для систем спутниковой навигации и совместима со множеством навигационных устройств.

1.2. Частотный диапазон: 1227-1245МГц, 1570-1580МГц, 1600-1609МГц.

1.3. Поддержка навигационных систем:

- GPS L1/L2
- BEIDOU B1/B3
- GALILEO E1

1.4. Кабель 1,5 метра RG-174 с разъемом SMA(male) позволяет вынести антенну в удобное место крепления.

1.5. За счёт герметичного корпуса со степенью защиты IP67 и широкого диапазона температуры эксплуатации, антенна может применяться в любых условиях.

1.6. Антенна может крепиться на поверхностях с помощью встроенных в корпус неодимовых магнитов.

Приобретая антенну, проверьте ее комплектность. **Внимание! После покупки антенны претензии по некомплектности не принимаются!**

#### 2. Комплект поставки

Наименование	Кол-во
GPS-антенна на магните	1



#### 3. Технические характеристики

Характеристики	KPA-M-3
Рабочий диапазон частот, МГц	1227-1245, 1570-1580, 1600-1609
КСВ в рабочем диапазоне частот, не более	2
Усиление антенны, дБ	28
Волновое сопротивление, Ом	50
Разъём	SMA-male
Диапазон рабочих температур	-50...+90
Тип исполнения	Всенаправленная
Максимально допустимая влажность воздуха, %	100
Стандарт связи	GNSS (GPS, GLONASS)
Размер упаковки (Д×Ш×В), мм	50×38×15
Напряжение питания антенны, В	3-10
Масса, г	50

#### 4. Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует соответствие изделия техническим характеристикам, указанным в настоящем документе. Гарантийный срок эксплуатации составляет 24 месяца с момента покупки. В течение этого срока изготовитель обеспечивает бесплатное гарантийное обслуживание.

Гарантийные обязательства распространяются только на дефекты, возникшие по вине изготовителя. Гарантийное обслуживание выполняется изготовителем или авторизованными сервисными центрами. Изготовитель не несет ответственности за прямой либо косвенный ущерб, связанный с эксплуатацией антенны.

На антенны, эксплуатируемые с нарушением условий эксплуатации, имеющие механические повреждения, следы вскрытия корпуса гарантийные обязательства не распространяются.

Изделие не подлежит обязательной сертификации.

Дата продажи \_\_\_\_\_ Продавец \_\_\_\_\_  
(число, месяц, год) (наименование магазина или штамп)

С инструкцией и правилами эксплуатации ознакомлен \_\_\_\_\_  
(подпись покупателя)

Страна происхождения: Россия  
Изготовитель: ООО «Крокс Плюс»  
Адрес изготовителя: Россия, г. Воронеж, ул.  
Электросигнальная ЗБА  
Тел.: +7 (473) 290-00-99

2486



ООО «Крокс Плюс»

394005, г. Воронеж, Московский пр. 133-263

+7 (473) 290-00-99

[info@kroks.ru](mailto:info@kroks.ru)

[www.kroks.ru](http://www.kroks.ru)

### GPS-антенна на магните KPA-M-3

Паспорт изделия

#### 1. Назначение

1.1. Активная GPS/GLONASS антенна KROKS KPA-M-3 предназначена для систем спутниковой навигации и совместима со множеством навигационных устройств.

1.2. Частотный диапазон: 1227-1245МГц, 1570-1580МГц, 1600-1609МГц.

1.3. Поддержка навигационных систем:

- GPS L1/L2
- BEIDOU B1/B3
- GALILEO E1

1.4. Кабель 1,5 метра RG-174 с разъемом SMA(male) позволяет вынести антенну в удобное место крепления.

1.5. За счёт герметичного корпуса со степенью защиты IP67 и широкого диапазона температуры эксплуатации, антенна может применяться в любых условиях.

1.6. Антенна может крепиться на поверхностях с помощью встроенных в корпус неодимовых магнитов.

Приобретая антенну, проверьте ее комплектность. **Внимание! После покупки антенны претензии по некомплектности не принимаются!**

#### 2. Комплект поставки

Наименование	Кол-во
GPS-антенна на магните	1



#### 3. Технические характеристики

Характеристики	KPA-M-3
Рабочий диапазон частот, МГц	1227-1245, 1570-1580, 1600-1609
КСВ в рабочем диапазоне частот, не более	2
Усиление антенны, дБ	28
Волновое сопротивление, Ом	50
Разъём	SMA-male
Диапазон рабочих температур	-50...+90
Тип исполнения	Всенаправленная
Максимально допустимая влажность воздуха, %	100
Стандарт связи	GNSS (GPS, GLONASS)
Размер упаковки (Д×Ш×В), мм	50×38×15
Напряжение питания антенны, В	3-10
Масса, г	50