



Широкополосная всенаправленная потолочная антенна
стандартов 4G/3G/2G/ Wi-Fi 2400
KDA5-800/2700

Руководство по эксплуатации
Паспорт изделия

1. Назначение

1.1. Всенаправленная многодиапазонная антенна с коэффициентом усиления 5 дБ предназначена для организации беспроводного канала передачи данных в диапазоне 800-2700 МГц и усиления мобильного сигнала в местах неуверенного приёма. Антенна обладает компактными габаритными размерами и предназначена для установки на потолок внутри помещения в составе систем усиления мобильного сигнала. Антенна крепится через сквозное отверстие к панели потолка типа Armstrong.

1.2. Широкая диаграмма направленности антенны позволяет избавиться от «мертвых зон» в помещении, в котором усиливается мобильный сигнал.

1.3. Приобретая антенну, проверьте ее комплектность.

Внимание! После покупки антенны претензии по комплектности не принимаются!

2. Комплект поставки

Антенна KDA5-800/2700	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 экз.
Упаковка	1 шт.

3. Технические характеристики

Рабочий диапазон частот, МГц	800-2700
Усиление антенны, дБи	2-5
КСВ в рабочем диапазоне частот, не более	1,5
Поляризация	вертикальная
Входное сопротивление, Ом	50
Максимальная подводимая мощность, Вт	10
Разъём	N-female
Количество разъёмов	1
Диапазон рабочих температур, °С	-40 ... +50
Тип исполнения	всенаправленная
Стандарт связи	4G (LTE 800, LTE 1800, LTE 2600), 3G (UMTS 900, UMTS 2100), GSM 900, GSM 1800, Wi-Fi 2400
Тип монтажа	на потолок
Размер упаковки (Д×Ш×В), мм	180×180×100
Масса (брутто), кг	0,3
Артикул	395

В связи с постоянным совершенствованием конструкции и технических характеристик изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и комплектность данного изделия.



Широкополосная всенаправленная потолочная антенна
стандартов 4G/3G/2G/ Wi-Fi 2400
KDA5-800/2700

Руководство по эксплуатации
Паспорт изделия

1. Назначение

1.1. Всенаправленная многодиапазонная антенна с коэффициентом усиления 5 дБ предназначена для организации беспроводного канала передачи данных в диапазоне 800-2700 МГц и усиления мобильного сигнала в местах неуверенного приёма. Антенна обладает компактными габаритными размерами и предназначена для установки на потолок внутри помещения в составе систем усиления мобильного сигнала. Антенна крепится через сквозное отверстие к панели потолка типа Armstrong.

1.2. Широкая диаграмма направленности антенны позволяет избавиться от «мертвых зон» в помещении, в котором усиливается мобильный сигнал.

1.3. Приобретая антенну, проверьте ее комплектность.

Внимание! После покупки антенны претензии по комплектности не принимаются!

2. Комплект поставки

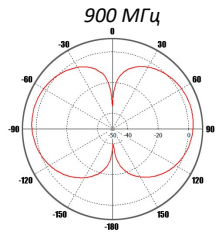
Антенна KDA5-800/2700	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 экз.
Упаковка	1 шт.

3. Технические характеристики

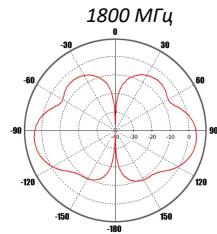
Рабочий диапазон частот, МГц	800-2700
Усиление антенны, дБи	2-5
КСВ в рабочем диапазоне частот, не более	1,5
Поляризация	вертикальная
Входное сопротивление, Ом	50
Максимальная подводимая мощность, Вт	10
Разъём	N-female
Количество разъёмов	1
Диапазон рабочих температур, °С	-40 ... +50
Тип исполнения	всенаправленная
Стандарт связи	4G (LTE 800, LTE 1800, LTE 2600), 3G (UMTS 900, UMTS 2100), GSM 900, GSM 1800, Wi-Fi 2400
Тип монтажа	на потолок
Размер упаковки (Д×Ш×В), мм	180×180×100
Масса (брутто), кг	0,3
Артикул	395

В связи с постоянным совершенствованием конструкции и технических характеристик изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и комплектность данного изделия.

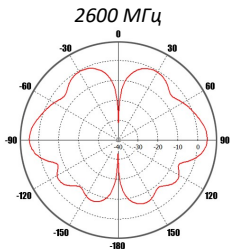
Диаграммы направленности антенны в рабочем диапазоне частот



Частота - 900 МГц
Усиление - 3 дБн



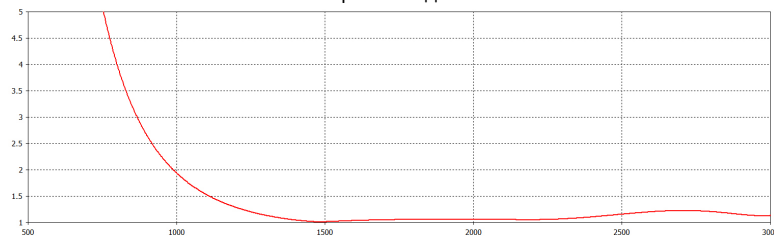
Частота - 1800 МГц
Усиление - 4.33 дБн



Частота - 2600 МГц
Усиление - 4.71 дБн

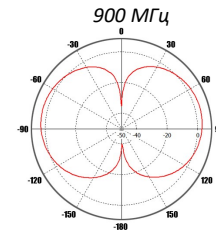


КСВ антенны в рабочем диапазоне частот

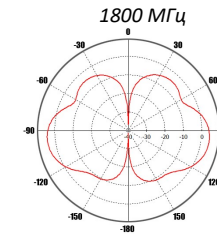


За более подробной информацией обращайтесь на наш сайт www.kroks.ru

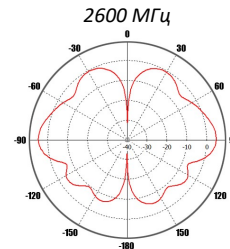
Диаграммы направленности антенны в рабочем диапазоне частот



Частота - 900 МГц
Усиление - 3 дБн



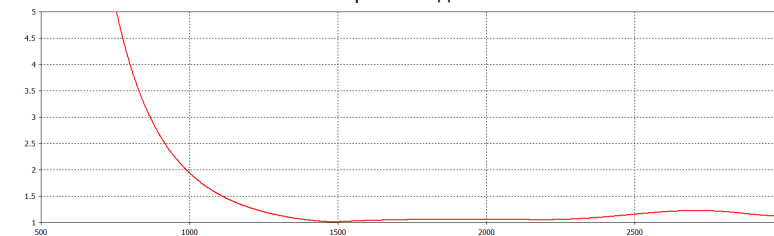
Частота - 1800 МГц
Усиление - 4.33 дБн



Частота - 2600 МГц
Усиление - 4.71 дБн



КСВ антенны в рабочем диапазоне частот



За более подробной информацией обращайтесь на наш сайт www.kroks.ru

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 36А
Тел.: +7 (473) 290-00-99

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 36А
Тел.: +7 (473) 290-00-99