



Разъём

SMA ☐

RP-SMA ☐

прямой ☐

угловой ☐

Антенна

**ТРИАДА-
2411**

WiFi-2400

Предназначена для работы в диапазоне WiFi 2400 МГц.

Особенности:

- Установка непосредственно на устройство (модем) или кабель
- Слабонаправленная
- Не требует заземления

Антенна представляет собой симметричный диполь и имеет следующие характеристики:

Диапазон частот, МГц	2350...2550
Средний коэффициент усиления, дБи	1.7
Входное сопротивление, Ом	50
КСВ, не более (типовое значение)	1.5 (1.3)
КПД, не менее	95%
Поляризация	вертикальная (вдоль оси антенны)
Ширина диаграммы направленности по уровню 50% мощности, градусов	
в горизонтальной плоскости	360 (круговая)
в вертикальной плоскости	80
Неравномерность диаграммы направленности в горизонтальной плоскости, не более, дБ	±0.2
Диапазон рабочих температур, °C	-40...+80
Грозозащита	отсутствует
Исполнение корпуса	незащищённое (IPX0)
Габариты, мм	68.8 x 15 x 17
Вес (при стандартной длине кабеля), г	4.1
Кабель	Отсутствует
Разъём	SMA-male, RP-SMA-male прямой \ угловой *

* Уточняется при заказе

Данная антенна предназначена для установки непосредственно на плату модема или на кабель. Антенна имеет широкую диаграмму направленности, что особенно важно, когда направление приёма заранее определить невозможно.

Антенна малочувствительна к условиям подключения: размеры платы модема (положение подводящего кабеля) слабо влияют на характеристики антенны.