



Разъём
FME ☒
SMA ☐
N ☐
TNC ☐

Антенна
ТРИАДА-2160
GSM-900\1800
3G-2100

Длина кабеля

0,5 м ☐ **5 м** ☐
3 м ☐ **10 м** ☒

Предназначена для работы в диапазонах GSM-900\1800 МГц и 3G-2100 МГц.

Особенности:

- Высокое усиление
- Направленная
- Вертикальная поляризация
- Пыле-брызгозащищённое исполнение
- Установка на мачту (кронштейн)

EAC

Антенна построена на базе структуры «двойной квадрат» с рефлектором и системой директоров. Антенна имеет следующие характеристики:

Стандарт	GSM-900		GSM-1800	3G-2100
Диапазон частот, МГц	880...960		1710-1800	1900...2170
Максимальный коэффициент усиления, дБи	9,7		11	11,5
Входное сопротивление, Ом	50			
KCB, не более (типовое значение)	1.8 (1.6)			
Поляризация	вертикальная			
Ширина диаграммы направленности по уровню 50% мощности, градусов				
в горизонтальной плоскости	58	37	38	
в вертикальной плоскости	68	56	54	
Диапазон рабочих температур, °C	-40...+80			
Грозазащита	заземление по постоянному току			
Исполнение корпуса	пыле-брызгозащищённое IP64			
Габаритные размеры, мм	280 x 200 x 90			
Вес (при стандартной длине кабеля), г				
Тип кабеля**	RG58A/U			
Длина кабеля, стандарт**, м	1,5			
Разъём**	FME-F, SMA-M, N-M, TNC-M			

** Уточняется при заказе

Антенна предназначена для использования совместно с модемом для повышения дальности и устойчивости связи. Ориентация антенны в пространстве выбирается исходя из конкретных условий распространения радиосигнала.
Неправильная установка антенны может вызвать ухудшение качества связи!

Внимание! Во избежание вредного воздействия высокочастотного излучения антенну следует устанавливать так, чтобы она НЕ была направлена на человека.