

Антенна AP800

HORWIN AP800 направленная антенна предназначена для использования с абонентскими устройствами стандарта CDMA-800 и в «энергоэффективных сетях дальнего радиуса действия» (LoRaWAN) в диапазоне 868 МГц. Опционально изготавливается модель с внешним отсеком для размещения активного оборудования.

Материал корпуса - ABS пластик, стойкий к воздействию ультрафиолетового излучения. Металлические узлы крепления имеют цинковое покрытие.

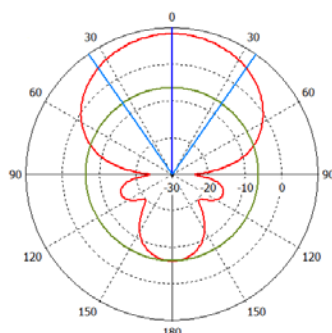
Крепление позволяет устанавливать антенну на трубостойках с наружным диаметром до 40 мм.

Подключение к радиочастотному тракту осуществляется через разъемы типа «TNC», «SMA» или «RP-SMA». Возможно установить разъемы других типов, согласованные при заказе антенны.



AP800	
Диапазон частот, МГц	825-890
Поляризация	вертикальная
КСВ	< 1,5
Максимальная мощность, Вт	50
Усиление, дБi	8
Подавление заднего лепестка, дБ	> 15
Ширина диаграммы(Н-плоскость)	70
Ширина диаграммы(Е-плоскость)	82
Номинальное Сопротивление, Ом	50
Габаритные размеры (HxLxD), мм	175x160 x150
Вес, кг	0,85

Е-плоскость (Horwin AP800)



Н-плоскость (Horwin AP800)

