

Антенна: IQRFID-GFG09AS



General Description

IQRFID-GFG09AS — это высокопроизводительная антенна с круговой поляризацией 9 dBi и классом защиты IP67, разъём подключения к считывателю расположен сбоку.

Он широко применяется во многих прикладных системах RFID, таких как логистика, терминалы, автостоянки, торговые центры, пункты взимания платы, контроль доступа, а также система управления процессами защиты от подделок и промышленного производства.

- IP67, высокая адаптируемость к окружающей среде на открытом воздухе или в помещении.
- Быстрая и точная скорость чтения; Высокая безопасность данных.
- Дальняя дистанция считывания RFID меток.

Specification

Характеристики:	
Диапазон частот	840–868 MHz or customized
	865-868Mhz
Мощность	9dBi
Ширина горизонтального луча	Hor:70 Vert:63 (Circular polarization)
Отношение силы сигнала	≥ 23
Коэффициент стоячей волны	≤ 1.3
Электрический импеданс	50 Ω
Поляризация	Круговая поляризация / Линейная поляризация
Максимальная мощность	100W
Соединение	N-Female
Молниезащита	DC ground
Механические характеристики	
Размер	257*257*43
Вес	1.0 Kg
Разъём	Сбоку
Отражающий материал	Алюминиевый сплав
Радомный материал	Пластик
Рабочая температура	- 40~80° C

Antenna Lobe Pattern

