

## Антенна - ANT-OMNI-868-01 - 2702136

Обратите внимание на то, что приведенные здесь данные взяты из online-каталога. Полная информация и данные содержатся в документации пользователя. Действуют Общие условия использования для информации, загруженной из интернета. (<http://phoenixcontact.ru/download>)



Всенаправленная антенна, 868 МГц, коэфф. усиления: 4 дБи, поляризация: линейная, угол раскрытия гор./верт. 360°/30°, степень защиты: IP67, стойкая к морской воде, подключение: N (гнездо), вкл. монтажный уголок и мачтовые хомуты, допуск ATEX и IECEx

### Преимущества для Вас

- Для применения во взрывоопасных областях
- Для средних расстояний
- Для свободно передвигающихся приложений
- Для многоточечных соединений и соединений типа «сетка»



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	
GTIN	4046356995863
Вес/шт. (без упаковки)	285,000 GRM

### Технические данные

#### Размеры

Высота	620 мм
Диаметр	20 мм

#### Окружающие условия

Степень защиты	IP67
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C ... 75 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-40 °C ... 85 °C

#### Общие сведения

Диапазон частот	868 МГц
	868 МГц ... 870 МГц
Угол раствора по горизонтали	360 °

## Антенна - ANT-OMNI-868-01 - 2702136

### Технические данные

#### Общие сведения

Угол раствора по вертикали	30 °
Поляризация	линейно и вертикально
Импеданс	50 Ω
Прибыль	4 dBi
Тип подключения	N (гнездовой)
Соответствие нормам	Соответствие CE
ATEX	# II 1G Ex ia IIC T6 Ga
IECEX	Ex ia IIC T6 Ga
Материал	Армированная стекловолокном пластмасса (Корпус антенны)
	Армированная стекловолокном пластмасса (Крепление)
	V2A (U-образный болт)
Тип монтажа	Установка на мачте или стене
Наружный диаметр	30 мм ... 45 мм (Мачта)

#### Стандарты и предписания

Стандарты / нормативные документы	EN 60079-0
	EN 60079-11
	EN 60079-26
Соответствие нормам	Соответствие CE
ATEX	# II 1G Ex ia IIC T6 Ga
IECEX	Ex ia IIC T6 Ga

#### Environmental Product Compliance

China RoHS	Период времени для применения по назначению: не ограничен = EFUP-е
	Не содержит опасных веществ, выходящих за пределы пороговых значений