

Antenna - ANT-DIR-2459-01 - 2701186

Please be informed that the data shown in this PDF Document is generated from our Online Catalog. Please find the complete data in the user's documentation. Our General Terms of Use for Downloads are valid (http://download.phoenixcontact.com)

Panel antenna, 2.4 / 5 GHz, 9 dBi, linear vertical, N (female), IP67



Product Features

Key commercial data

| Packing unit | 1 PCE |
|--------------------------------------|-----------|
| Weight per Piece (excluding packing) | 440.0 GRM |
| Custom tariff number | 85177011 |
| Country of origin | Poland |

Technical data

Dimensions

| Width | 80 mm |
|--------|--------|
| Height | 101 mm |
| Length | 35 mm |

Ambient conditions

| Degree of protection | IP67 |
|---|--------------|
| Ambient temperature (operation) | -40 °C 80 °C |
| Ambient temperature (storage/transport) | -40 °C 80 °C |

General

| Frequency range | 2.4 GHz |
|----------------------|--------------------|
| | 5 GHz |
| | 2.4 GHz 2.5 GHz |
| | 5.15 GHz 5.875 GHz |
| Horizontal beamwidth | 75 ° (At 2.4 GHz) |
| Vertical beamwidth | 55 ° (At 2.4 GHz) |
| Impedance | 50 Ω |



Antenna - ANT-DIR-2459-01 - 2701186

Technical data

General

| Gain | 9 dBi |
|-------------------|--------------------------------|
| Wind velocity | 160 km/h (Has a force of 15 N) |
| Connection method | N (female) |
| Material | Lexan EXL 9330 |

Classifications

eCl@ss

| eCl@ss 4.0 | 27240409 |
|------------|----------|
| eCl@ss 4.1 | 27240409 |
| eCl@ss 5.0 | 27242215 |
| eCl@ss 5.1 | 27242208 |
| eCl@ss 6.0 | 27242208 |
| eCl@ss 7.0 | 27242208 |
| eCl@ss 8.0 | 27242208 |

ETIM

| ETIM 3.0 | EC001423 |
|----------|----------|
| ETIM 4.0 | EC000416 |
| ETIM 5.0 | EC001698 |

UNSPSC

| UNSPSC 6.01 | 20142601 |
|---------------|----------|
| UNSPSC 7.0901 | 20142601 |
| UNSPSC 11 | 20142601 |
| UNSPSC 12.01 | 20142601 |
| UNSPSC 13.2 | 20142601 |

© Phoenix Contact 2013 - all rights reserved http://www.phoenixcontact.com



OOO «ЛайфЭлектроникс" "LifeElectronics" LLC

ИНН 7805602321 КПП 780501001 P/C 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 3010181090000000703 БИК 044030703

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный) Email: org@lifeelectronics.ru