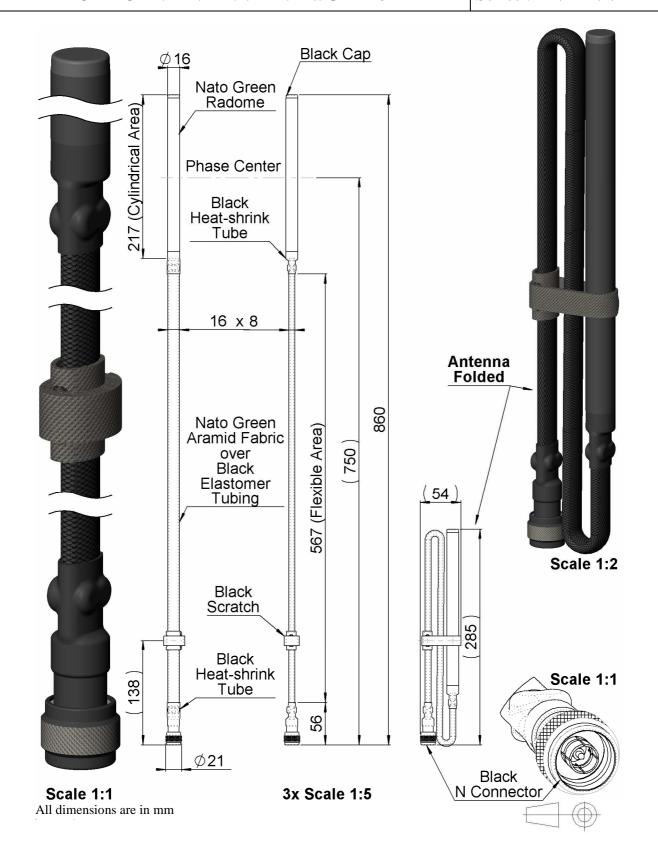
## **BLADE MOUNTED - FOLDABLE**

### RADOME OMNI ANTENNA - 2.4-2.5GHZ - 3DBI

R380.500.234

Series: ANTENNA



**Issue: 1136 A**In the effort to improve our products, we reserve the right to make changes judged to be necessary.



### **BLADE MOUNTED - FOLDABLE**

R380.500.234

RADOME OMNI ANTENNA - 2.4-2.5GHZ - 3DBI

Series: ANTENNA

## **ELECTRICAL CHARACTERISTICS**

Frequency: 2.4-2.5 GHz

Nominal Impedance :  $50 \Omega$ 

VSWR: **2.5:1** Max

Peak Gain:  $3 \pm 1 \, dBi$ 

Polarization: LINEAR VERTICAL (main)

Power withstanding: 2 W

# **MECHANICAL CHARACTERISTICS**

Product in Conformity with the ROHS (Restriction of Hazardous Substances) and WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment) requirements

Connector type: N Male

Operating temperature :  $-40/+70 \, ^{\circ} \text{C}$ Storage temperature :  $-40/+70 \, ^{\circ} \text{C}$ 

Wind Loading: 85 Km/H

**Dimensions**:

Overall antenna height:

Antenna diameter:

860 mm

16 mm

Flexible Area Section: 8 x 16 mm

Weight: 200 g

Materials & Colors:

Radome : NATO Green PolyCarbonate (PC)
Cap : Black PolyEthylene (PE)

External Tube: NATO Green Aramid Fabric

**Over Elastomer Tubing** 

Other Heat-shrink Tubes : Black Adhesive-Lined Polyolefin
Scratch : Black PA (Loop) & PE (Hook)

Connector: Black Plated Brass

Issue: 1136 A

In the effort to improve our products, we reserve the right to make changes judged to

be necessary.





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