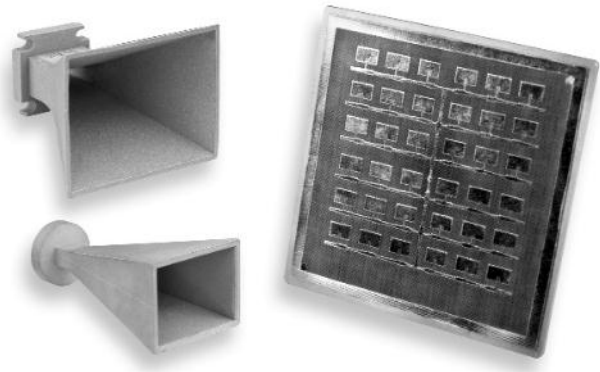


Features

- Low Cost
- Diecast Construction
- Waveguide Mounting
- Small Size

Applications

- Speed Radars
- Radar Decoys
- Intrusion Alarm Systems
- Door Openers
- Object Detection



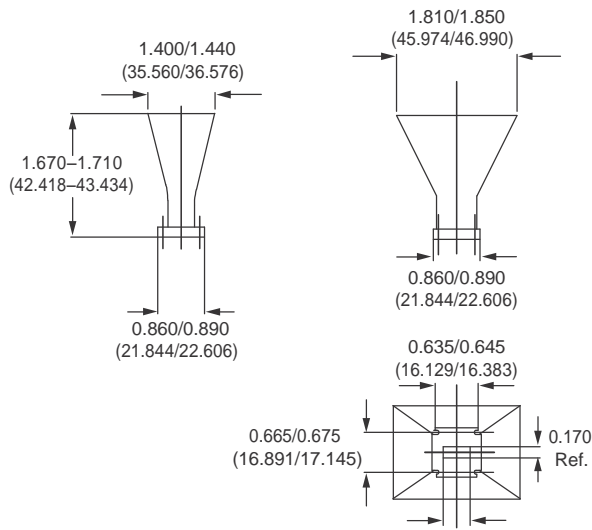
Description

These microwave antennas are designed for commercial applications as a low-cost method for transmitting microwave energy. These antennas utilize high-gain properties and shaped-beam patterns that are suitable for most applications.

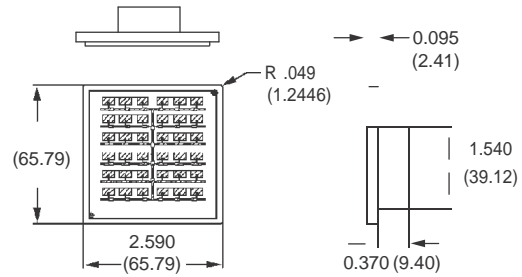
Specifications @ 25°C

Model Number	Description	Center Frequency (GHz)	Usable Frequency Range (GHz)	Nominal E-Plane Beamwidth (Deg.)	Nominal H-Plane Beamwidth (Deg.)	Nominal Gain (dB)
X Band Antennas						
MDT86554	Pyramidal Horn Ant.	10.525	8–12	70	30	12
K Band Antennas						
MDT86552	Pyramidal Horn Ant.	24.150	18.0–26.5	20	30	17
MDT5864	Planar Array Ant.	24.125	24.00–24.25	14	14	18
MDT6386 ¹	Pyramidal Horn Ant.	24.150	18.0–26.5	17	29	18

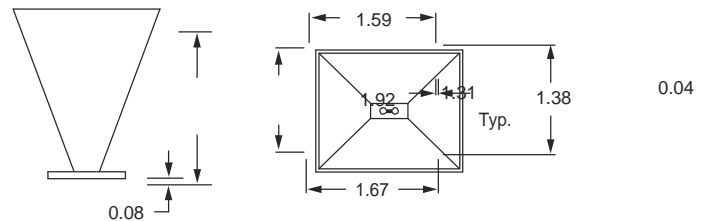
1. With integrated harmonic filter.

MDT86552


Dimensions are in inches (mm).

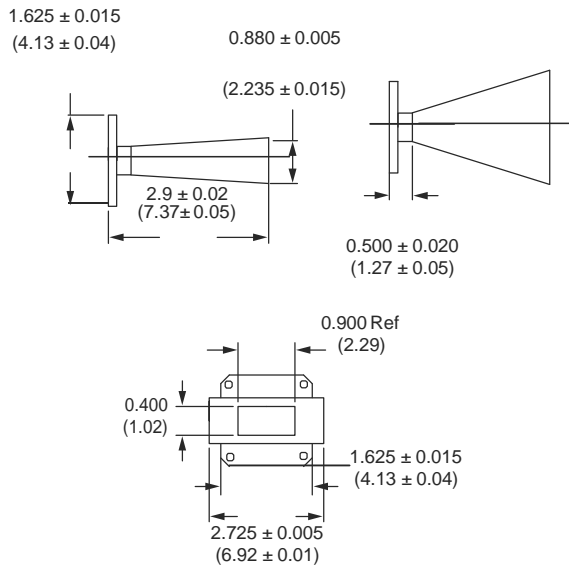
MDT5864


Dimensions are in inches (mm).

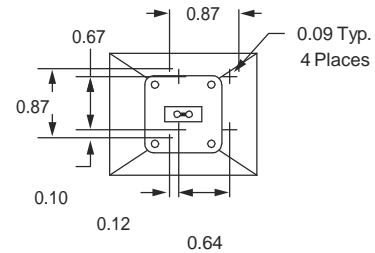
MDT6386


0.420 Ref.

0.04

MDT86554


Dimensions are in inches (mm).



Dimensions are in inches.

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:

- Конкуренеспособные 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