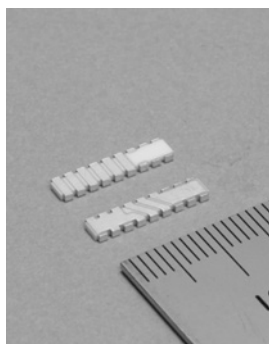


## 2.4GHz帯用 For 2.4GHz Band

## AH14DG-244ST01 (旧形名: AHD1403-244ST01)



## 特長

小型・低背の無指向性アンテナ  
携帯電話等、実装スペースの限られた用途に最適  
カード状の機器への実装にも適している  
広帯域特性なので、実装条件、使用条件による中心周波数  
が変動しても、通信帯域をカバー可能  
外部調整回路が不要  
周波数シリーズ品を準備しており、実装条件に最適な特性の  
アンテナを迅速に提供可能

## 用途

無線LAN、Bluetooth™ 等

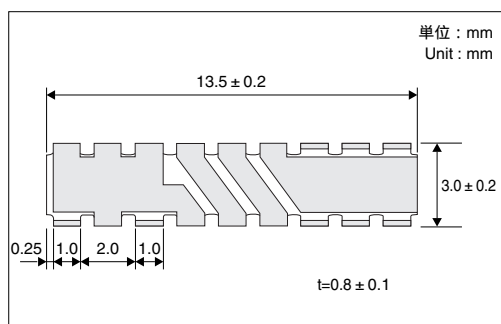
## ■Features

- Very small and thin, omni-directional antenna.
- Due to its compact size, suitable for equipment like cellular phone with a limited mounting space.
- Suitable for card shaped equipment due to its low profile.
- Wide frequency band allows a big margin to cover the required range even in case of center frequency shift with mounting condition and other environmental factors.
- A matching circuit is unnecessary.
- By applying series of item with certain step of center frequency, it is easy to provide the most suitable antenna for your application quickly.

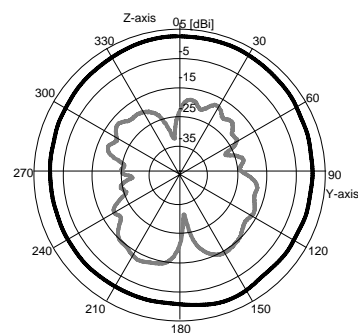
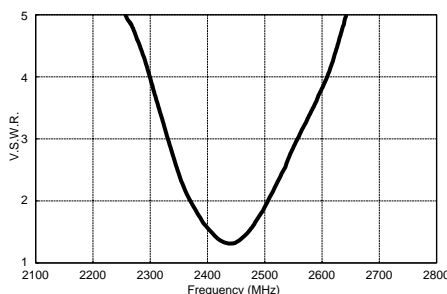
## ■Applications

- Wireless LAN, Bluetooth™ etc.

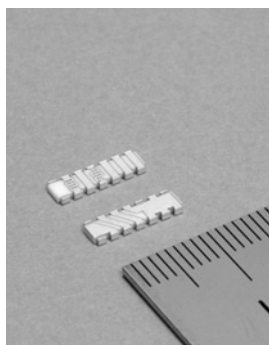
## 形状・寸法 Dimensions



## AH14DG-244ST01の特性 Characteristics of AH14DG-244ST01



## AH11DG-244ST01 (旧形名: AHD1103-244ST01)



## 特長

AH14DG-244ST01(旧形名:AHD1403-244ST01)の小型版  
携帯電話等、実装スペースの限られた用途に最適  
カード状の機器への実装にも適している  
広帯域特性なので、実装条件、使用条件による中心周波数  
が変動しても、通信帯域をカバー可能  
外部調整回路が不要  
周波数シリーズ品を準備しており、実装条件に最適な特性  
のアンテナを迅速に提供可能

## 用途

無線LAN、Bluetooth™ 等

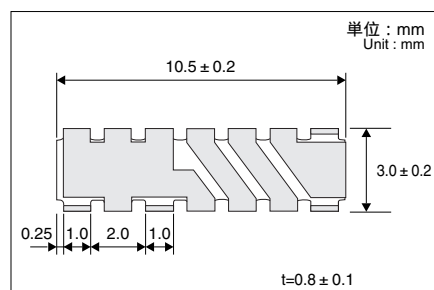
## ■Features

- Down sized version of AH14series.
- Due to its compact size, suitable for equipment like cellular phone with a limited mounting space.
- Suitable for card shaped equipment due to its low profile.
- Wide frequency band allows a big margin to cover the required range even in case of center frequency shift with mounting condition and other environmental factors.
- A matching circuit is unnecessary.
- By applying series of item with certain step of center frequency, it is easy to provide the most suitable antenna for your application quickly.

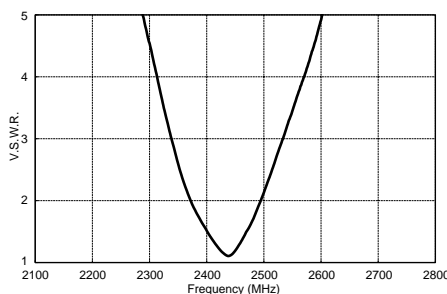
## ■Applications

- Wireless LAN, Bluetooth™ etc.

## 形状・寸法 Dimensions



## AH14DG-244ST01の特性



## Characteristics of AH11DG-244ST01

