



Documentación Técnica

# Antena LTE

YE0004AA

# Antena LTE

YE0004AA



---

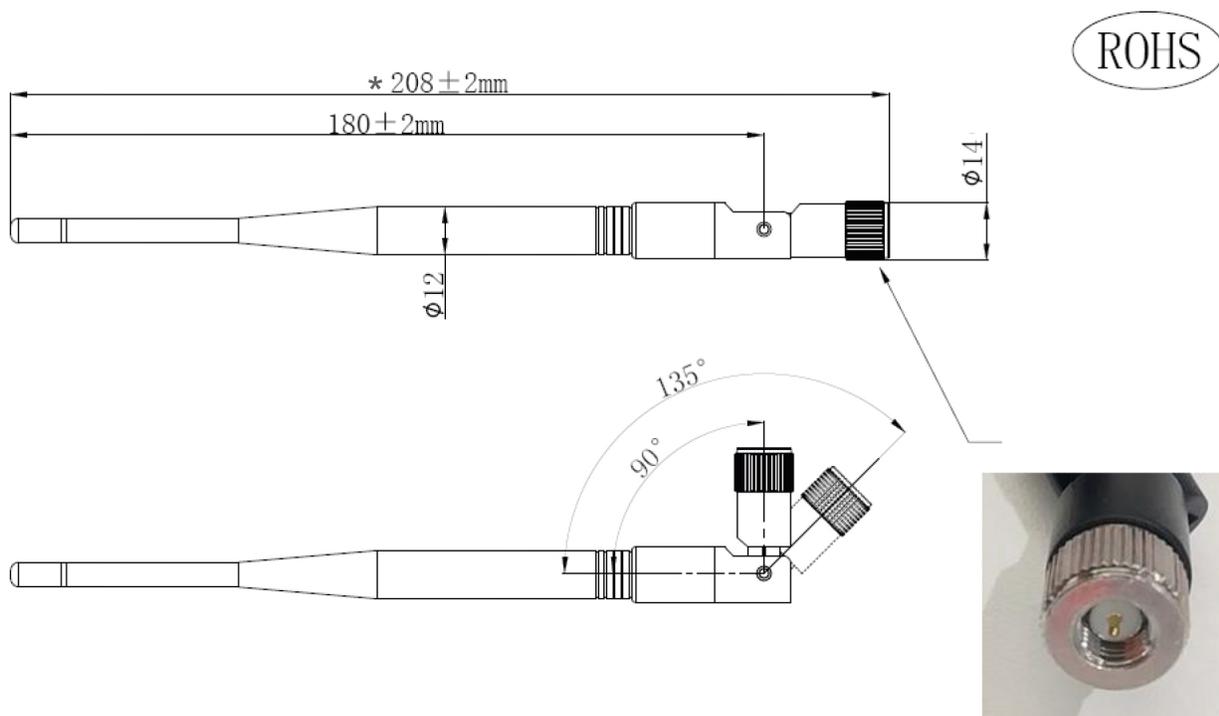
## I. Información

La antena LTE **YE0004AA** de **Quectel**<sup>®</sup> esta diseñada con material ABS, es movable y cuenta con un conector SMA macho, ofreciendo un rendimiento superior para usarse ampliamente en aplicaciones inalámbricas de conectividad celular LTE CAT-M1 y NB-IoT.

Es ideal para uso en módulos de conectividad celular **X-NODE** y proyectos enfocados al Internet de las Cosas e Industria 4.0.



## II. Dimensiones



ROHS

## III. Especificaciones técnicas

<b>Conector</b>	SMA Macho
<b>Rango de frecuencia (MHz)</b>	700–2700
<b>Impedancia de entrada (<math>\Omega</math>)</b>	50
<b>VSWR</b>	$\leq 2.0$
<b>Ganancia (dBi)</b>	$\leq 5$
<b>Tipo de polarización</b>	Lineal
<b>Temperatura de trabajo (<math>^\circ\text{C}</math>)</b>	-20 a +80
<b>Dimensiones</b>	208 x $\phi 12$ mm



**MICROSIDE<sup>®</sup>**



[www.microside.com](http://www.microside.com)