

# SG-2400-12dBi

Antena Direccional de 12 dBi para ambientes industriales



## Aplicaciones:

- 📶 Cobertura Focalizada
- 📶 Conexiones de Largo Alcance
- 📶 Superación de Obstáculos
- 📶 Reducción de Interferencias
- 📶 Seguridad Mejorada
- 📶 Soporte para Aplicaciones Críticas

## Elementos:

*“El kit de la antena SG-2400-12dBi incluye la antena, un cable de 5 cm, un conector tipo N macho y una base de montaje para poste..”*

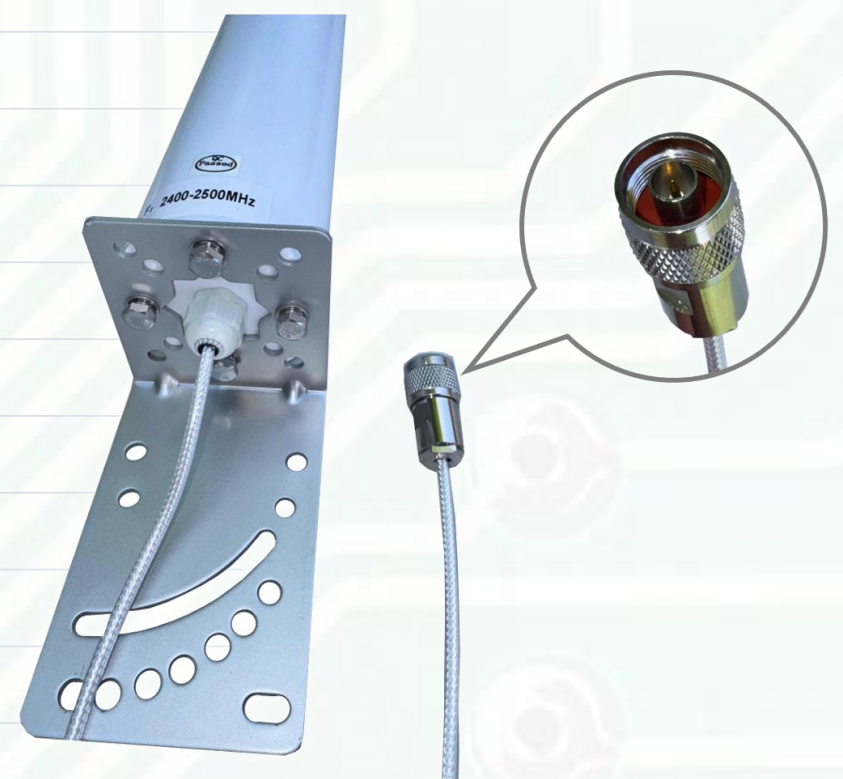
... la base de la Digitalización



### Descripción

La antena direccional modelo SG-2400-12dBi está diseñada para aplicaciones que requieren una cobertura precisa y conexiones de largo alcance en entornos industriales. Con una ganancia de 12 dBi, una frecuencia de operación de 2400 MHz, y un ancho de haz de aproximadamente 30° en el plano horizontal, esta antena es ideal para mejorar la infraestructura de redes WiFi.

<b>Categoría</b>	Antenas
<b>Modelo</b>	SG-2400-12dBi
<b>Rango de Frecuencia (MHz)</b>	2400-2500
<b>Ancho de Banda (MHz)</b>	100
<b>Ganancia (dBi)</b>	12
<b>Ancho de Haz Horizontal (°)</b>	30
<b>Ancho de Haz Vertical (°)</b>	30
<b>Relación F/B (dB)</b>	≥15
<b>VSWR</b>	≤1.5
<b>Impedancia Nominal (Ω)</b>	50
<b>Polarización</b>	Vertical u Horizontal
<b>Potencia Máxima (W)</b>	100
<b>Dimensiones (mm)</b>	φ80x330
<b>Peso (kg)</b>	0.8
<b>Velocidad de Viento Nominal (m/s)</b>	60
<b>Conector</b>	N Tipo Macho, o especificado por cliente
<b>Diámetro del Mástil de Montaje (mm)</b>	φ35-50



**Código de Pedido:** SG-2400-12dBi

#### Declaración de conformidad de UE

Soporte y garantía de Sammy Global declara por la presente que las partes del presente dispositivo cumplen con los requisitos esenciales y otras disposiciones relevantes de las directivas 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2009/125/EC y 2011/65/EU.



## ... la base de la Digitalización