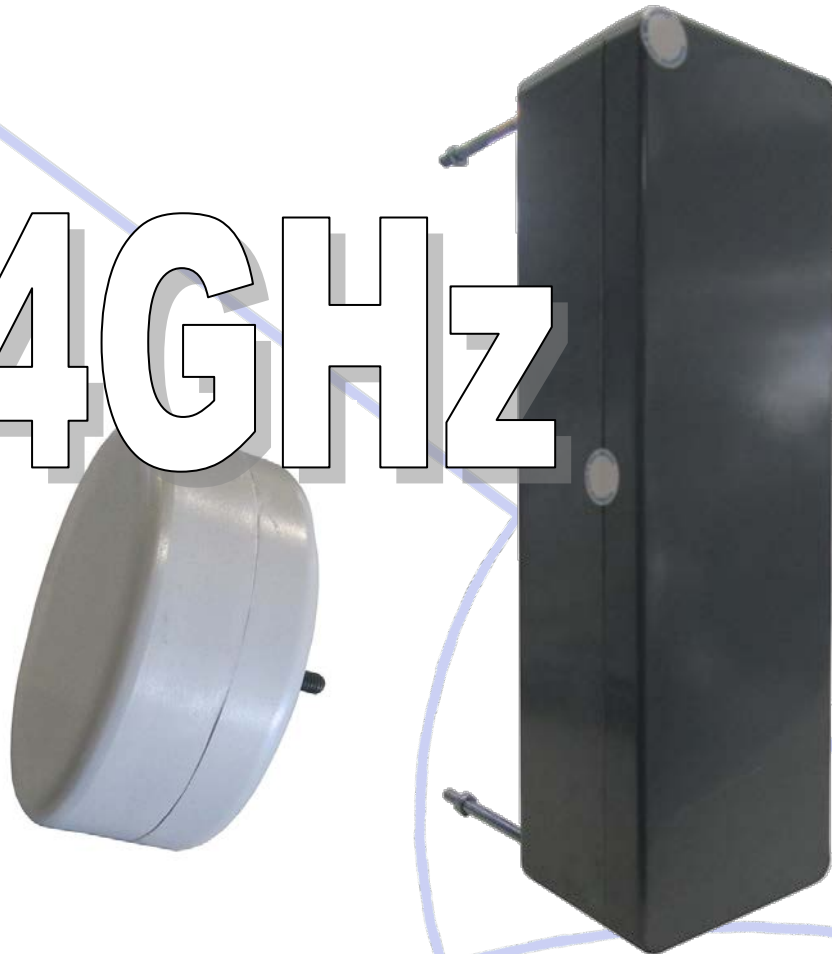


ANT-1XX W1-series

Antena para comunicaciones WiFi en banda 2.4GHz

2.4GHz



La serie de antenas ANT-1XX W1 está diseñada para trabajar en la banda de 2.4GHz (Wi-Fi, Zigbee y Bluetooth,), pueden ser utilizadas con cualquier tipo de dispositivo de comunicaciones inalámbricas, routers, puntos de acceso, gateways, receptores, transmisores.

La serie ANT-1XX W1 está diseñada bajo las más estrictas especificaciones técnicas, y fabricada con materiales de gran calidad, garantizando así enlaces de comunicación y cobertura de gran estabilidad, para entornos con limitaciones de sensibilidad o potencia de transmisión.

Especificaciones genéricas ANT-1XX W1-series

<p><u>Especificaciones de antena WiFi:</u> Frecuencia: 2.4GHz - 2.485GHz ROE: <2.0 Polarización: Vertical Impedancia: 50Ω</p> <p><u>Especificaciones eléctricas:</u> <i>Modelos Tx (transmisión)</i> Alimentación/Consumo: 5V / 80mA <i>Modelos Rx (recepción)</i> Alimentación/Consumo: 5V / 23mA</p>	<p><u>Especificaciones mecánicas:</u> Color: personalizable</p> <p><u>Especificaciones de cable estándar*:</u> Tipo: Coaxial RG174 / 50Ω Longitud: 1m Conector: SMA hembra</p> <p><u>Especificaciones ambientales:</u> Protección: IP66 Temperatura de trabajo: -40°C a +85°C Humedad en el aire: 95% sin condensación</p>
---	---

ANT-124W1-FDP

<p><u>Especificaciones de antena WiFi:</u> Tipo: impresa diagrama monopolar Diagrama de radiación: Horizontal Omnidireccional / Vertical 30° Montaje: sujeción en superficie con tornillos</p> <p><u>Modelo ANT-124 W1-FDP (pasiva)</u> Ganancia: 2dBi</p>	<p><u>Modelo ANT-124 W1-FDPTxa (transmisión)</u> Ganancia Amplificador: 27dB PIRE: 35dBm</p> <p><u>Modelo ANT-124 W1-FDPRxa (recepción)</u> Ganancia amplificador: 28dB Figura de ruido: <0.9dB</p>
--	--

ANT-127W1-FDP

<p><u>Especificaciones de antena WiFi:</u> Tipo: impresa directiva Diagrama de radiación: H 90° / V 90° Montaje: sujeción en superficie con tornillos</p> <p><u>Modelo ANT-127 W1-FDP (pasiva)</u> Ganancia: 7dBi</p>	<p><u>Modelo ANT-127 W1-FDPTxa (transmisión)</u> Ganancia Amplificador: 27dB PIRE: 40dBm</p> <p><u>Modelo ANT-127 W1-FDPRxa (recepción)</u> Ganancia amplificador: 28dB Figura de ruido: <0.9dB</p>
---	--

ANT-128W1-FDC

<p><u>Especificaciones de antena WiFi:</u> Tipo: Panel impreso Diagrama de radiación: H 90° / V 40° Montaje: sujeción en superficie con tornillos</p> <p><u>Modelo ANT-128W1-FDC (pasiva)</u> Ganancia: 10dBi</p>	<p><u>Modelo ANT-128W1-FDCTxa (transmisión)</u> Ganancia Amplificador: 27dB PIRE: 43dBm</p> <p><u>Modelo ANT-128W1-FDCRxa (recepción)</u> Ganancia amplificador: 28dB Figura de ruido: <0.9dB</p>
---	--

ANT-129W1-FDC

<p><u>Especificaciones de antena WiFi:</u> Tipo: Panel impreso Diagrama de radiación: H 90° / V 30° Montaje: sujeción en superficie con tornillos</p> <p><u>Modelo ANT-129W1-FDC (pasiva)</u> Ganancia: 13dBi</p>	<p><u>Modelo ANT-129W1-FDCTxa (transmisión)</u> Ganancia Amplificador: 27dB PIRE: 46dBm</p> <p><u>Modelo ANT-129W1-FDCRxa (recepción)</u> Ganancia amplificador: 28dB Figura de ruido: <0.9dB</p>
---	--

ANT-130W1-FDC

<p><u>Especificaciones de antena WiFi:</u> Tipo: Panel impreso Diagrama de radiación: H 40° / V 40° Montaje: sujeción en superficie con tornillos</p> <p><u>Modelo ANT-130W1-FDC (pasiva)</u> Ganancia: 13dBi</p>	<p><u>Modelo ANT-130W1-FDCTxa (transmisión)</u> Ganancia Amplificador: 27dB PIRE: 46dBm</p> <p><u>Modelo ANT-130W1-FDCRxa (recepción)</u> Ganancia amplificador: 28dB Figura de ruido: <0.9dB</p>
---	--

ANT-131W1-FDC

Especificaciones de antena WiFi:

Tipo: Panel impreso
 Diagrama de radiación: H 40° / V 30°
 Montaje: sujeción en superficie con tornillos
Modelo ANT-131W1-FDC (pasiva)
 Ganancia: 15dBi

Modelo ANT-131W1-FDCTxa (transmisión)

Ganancia Amplificador: 27dB
 PIRE: 48dBm

Modelo ANT-131W1-FDCRxa (recepción)

Ganancia amplificador: 28dB
 Figura de ruido: <0.9dB

ANT-132W1-FDC

Especificaciones de antena WiFi:

Tipo: Panel impreso
 Diagrama de radiación: H 30° / V 30°
 Montaje: sujeción en superficie con tornillos
Modelo ANT-132W1-FDC (pasiva)
 Ganancia: 18dBi

Modelo ANT-132W1-FDCTxa (transmisión)

Ganancia Amplificador: 27dB
 PIRE: 51dBm

Modelo ANT-132W1-FDCRxa (recepción)

Ganancia amplificador: 28dB
 Figura de ruido: <0.9dB

- Todas las antenas de la serie ANT-1XX W1-series se pueden personalizar en color, longitud de cable y modelo de cable y conector. Para más información consultar.

124 W1-FDP
 127 W1-FDP



Modelo A

128 W1-FDC
 129 W1-FDC
 130 W1-FDC
 131 W1-FDC
 132 W1-FDC



Modelo B

Distribuidor Autorizado: