Ficha técnica JM Distech

ANT-4G-05D-O-O-ST

Marca: MARCA BLANCA

Descripción

La antena de red para interiores ANT-4G-05D-O-O-ST ha sido diseñada para optimizar de forma notable la recepción de señal celular en routers, terminales IoT y pasarelas de comunicación de datos. Su arquitectura omnidireccional con ganancia de 5 dBi permite estabilizar los enlaces inalámbricos, eliminando los molestos problemas de cobertura débil en entornos cerrados o con interferencias estructurales. Gracias a su cable integrado RG174 de baja atenuación y 3 metros de longitud, ofrece una excelente flexibilidad de colocación en el punto con mejor rendimiento físico, garantizando una transferencia de datos limpia, ágil y constante.

• Antena de comunicación celular para interiores.

• Transmisión simultánea de datos móviles.

• Frecuencia de operación de 850-960/1710-2700MHz.

• Ganancia de señal omnidireccional de 5 dBi.

• Conector de salida estándar 1x SMA Macho.

• Cable coaxial RG174 de 3 metros integrado.

• Impedancia de salida calibrada de 50 OHM.

• Relación de onda estacionaria V.S.W.R < 2.0.

• Gran tolerancia térmica de -20°C a ~ 85°C.

• Operación inteligente Plug and Play sin configurar.

Especificaciones

Tecnología compatible	4G LTE / 3G / 2G
Rango de frecuencias celular	850 - 960 MHz / 1710 - 2700 MHz
Ganancia de señal	5 dBi
Relación de onda (V.S.W.R)	< 2.0
Impedancia de salida nominal	50 Ω
Interfaz de conexión	1x Conector SMA Macho
Tipo de cable coaxial	RG174 de baja atenuación
Longitud del cable integrado	3 metros
Uso e instalación	Exclusivamente para entornos de interior
Temperatura de funcionamiento	-20°C a ~ 85°C

Contenido

• 1x Antena 4G ANT-4G-05D-O-O-ST con cable de 3m