



ANTENAS MULTIBANDA

Modelo PTI-9000

CARACTERISTICAS BASICAS

- Antena impresa de nuevo diseño integrada en una radoma plástica, eventualmente fabricable en color blanco, negro, rojo o gris.
- Dimensiones: 143 x 90 x 30 mm (especialmente indicada para aplicación camuflada en vehículos; montaje recomendado: debajo de bandeja trasera).
- Interfaces
 - mecánica: diseño específico, acorde con el lugar de instalación.
 - RF: cable coaxial (2 m), terminado en SMA macho, para TETRA, cable coaxial (2 m), terminado en MCX macho, para GPS.

CARACTERISTICAS TECNICAS - TETRA

Banda de frecuencias: 380 - 470 MHz
Impedancia de entrada: 50Ω
ROE < 2
Ganancia: 2dBi
Cobertura: cuasi-omnidireccional

CARACTERISTICAS TECNICAS - GPS

Banda de frecuencias: 1.559 a 1.591GHz
Impedancia de entrada: 50Ω
ROE < 2
Ganancia: 15dBi (5dBi de antena + 10dB amplif. en RX)
G/T > -14.5dB/K
Cobertura: omnidireccional, 40 a 90° en elevación
Voltaje DC: 3 a 5V