EIFFEL®

ANTENAS PARA COMUNICACIONES Y TELECOMUNICACIONES FIJAS Y MOVILES

1710 / 1880 MHz

ANTENA FIJA OMNIDIRECCIONAL PARA GSM/GPRS

COLINEAL GSM/GPRS

COD 0896

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Potencia máxima de entrada	150 Watts
Ganancia (promedio)	11 dBi
Diagrama	Omnidireccional
Banda de Uso	1710-1880 MHz
ROE Máximo	1.5
Ancho de haz (plano V)	34°
Ancho de haz (plano H)	360°
Impedancia Nominal	50 Ω
Polarización	Lineal (Vertical)
Montaje	Vertical (Derecho o Invertido)
Protección contra descargas	Opcional (descargador gaseoso)
Conector	N-Hembra



CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Material Soporte	Acero Galvanizado en Caliente
Material Radomo	PVC $Ø_{MAX}$ = 26.5 mm Blanco
Material Base	Aluminio de aleación (6162T10)
Elemento irradiante	Alambre de cobre desnudo Ø = 1.25mm
Conector	Amphenol con pin bañado en oro y dieléctrico de teflón
Dimensiones	900 x 36 x 36 mm
Uso	Outdoor
Resistencia al viento	120 Km/h
Peso bruto	0.735 Kg

CERTIFICADO DE GARANTÍA

En caso de correcta instalación y utilización, y bajo condiciones climatológicas adversas no extremas garantizamos el normal funcionamiento de este producto por el término de 12 meses a partir de la fecha de su instalación.
Nos responsabilizamos por fallas dependientes del diseño y construcción o vicios ocultos, durante el mismo periodo, suministrando el respaldo técnico y profesional necesario.

Fecha de instalación: ...../...../.....

Firma responsable:.....

Notas Técnicas

Esta an tena se utiliza especialmente para realizar micro celdas celulares con funcionalidades de nodos omnidireccionales (instalación en punta de torre) o sectorial (instalación a mitad de torre o asociada a un reflector adecuado) en banda GSM/GPRS (1710–1880MHz).

De fácil instalación debido a su reducido peso y dimensiones, es apta para realizar conjuntos enfasados y con diversidad de espacio.

info@eiffelweb.com.ar
www.eiffelweb.com.ar