

ALPHA10LTE700

UHF



Antena Yagi de bucle de 6 elementos en banda UHF con conector F, filtro LTE 5G y 4G y reflector de tubo.

Especificaciones técnicas

- Directores, radiador y reflectores de montaje rápido premontados en una corredera ya presente en la base. El montaje se realiza sin necesidad de herramientas.
- Se ha prestado especial atención a la elección de los materiales para lograr una mayor robustez.
- Alta ganancia, excelente adaptación de impedancia y excelente directividad.
- Innovadora fijación al mástil con ajuste cenital estándar y una tuerca de mariposa para apretarlo sin necesidad de herramientas.
- Se ha insertado un filtro 5G en el dipolo del radiador para garantizar la calidad de la señal distribuida y obtener un excelente filtrado de las señales 5G y 4G interferentes en la banda LTE (694-860 MHz) reservada para telefonía móvil.
- Diseño exclusivo patentado por Fracarro.

ALPHA10LTE700		
Código		213243
Elementos		6
Banda		UHF
Canales		E21-E48
Ancho de banda	MHz	470-694
Ganancia	dBi	15.5
Relación D/A	dB	30
Pérdida de retorno	dB	-18
Anchura del haz (3 dB)	°	±22
Resistencia al viento 120 km/h 729 N/m ² .	kg (N)	10.2 (100.0)
Conector		F
Impedancia	Ω	75
Diámetro máx. del mástil	mm	60
Dimensiones	cm	91 x 54
Accessori		
Polarización horizontal		Incluido
Ajuste cenital horizontal		Incluido

Polarización vertical		Incluido
Ajuste cenital vertical		Incluido
Cuna auxiliar		N.P.
Dimensiones y embalaje		
Embalaje		Individual en cartón
Piezas		20
Código EAN		8016978109920
EAN múltiple		8016978109937
Peso unitario	kg	2.00
Peso total multipack	kg	49,0

Ganancia (x: frecuencia MHz, y: ganancia ISO dBi) y radiación (@600MHz)

