

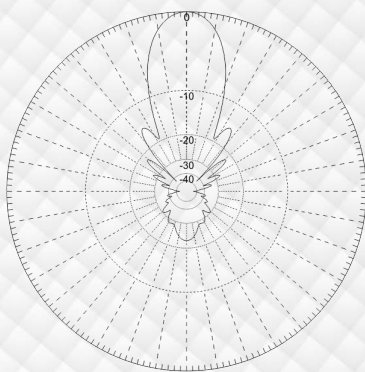
DIRU-200/22C8A

ANTENA DIRECCIONAL YAGI 22 ELEMENTOS

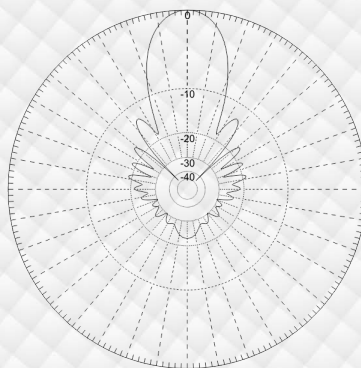
Antena direccional de alta ganancia tipo Yagi, fabricada en aleación especial de aluminio, con excelente resistencia mecánica y alta conductividad eléctrica.

La antena fue diseñada para evitar la acumulación de cargas electrostáticas en el cable coaxial. Esta característica permite una mayor protección de los equipos y una reducción del nivel de ruido, permitiendo una óptima recepción de señales lejanos.

Además de ser ligera y fácil de instalar, no requiere ajuste sobre el terreno para que su VSWR se mantenga por debajo de 1,5:1 en todo el rango de frecuencia de funcionamiento.



Polarización Horizontal



Polarización Vertical



Código	Modelo	Frecuencia
504323	DIRU-200/22C8A	824 / 894 MHz

ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS	
VSWR	$\leq 1,5 : 1$
Polarización	Vertical / Horizontal
Impedancia nominal	50 Ω
Potencia máxima	120 Vatios
Ganancia	20 dBi
Relación costa-frente	≥ 20 dB
Ángulo de ½ potencia	Horizontal 849 MHz 26°
Ángulo de ½ potencia	Vertical 849 MHz 28°
Terminación	N hembra
Protección contra rayos	Elementos puestos a tierra

ESPECIFICACIONES MECÁNICAS	
Ancho / Diámetro	164 mm
Longevitud total	1844 mm
Peso	1,430 Kg
Acabado	Pintura epoxi blanca
Fijación	Tubo metálico 30 mm
Área de exposición al viento	0,144 m ²
Material básico	Latón
Viento de operación	≥ 110 Km/h
Viento de supervivencia	≥ 200 Km/h