

UltraDish™ TP 24

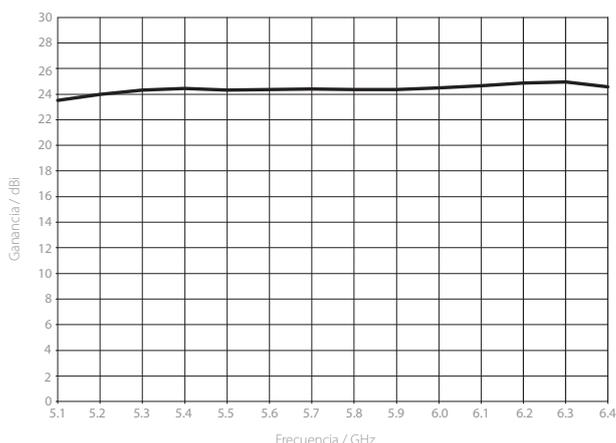
ANTENA DE PLATO PARABÓLICA CON CONECTOR TWISTPORT™

Las UltraDish™ TP 24 está diseñada para aplicaciones de módulos de abonado. Los lóbulos laterales minimizados, ancho de banda de frecuencia amplio y ganancia estable en ambas polarizaciones aseguran un rendimiento confiable. El reflector de la antena está fabricado en aluminio para garantizar un peso reducido y una forma uniforme. Nuestro conector de guía de ondas propietario TwistPort™ permite una conexión y un reemplazo de radio intuitivos.

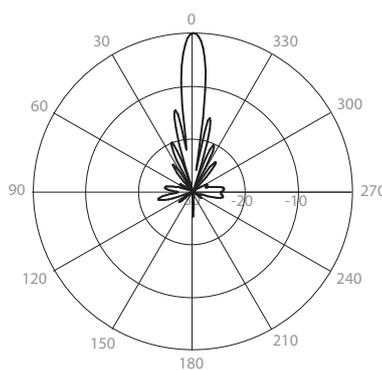
El montaje masivo con agarre mejorado y una amplia gama de diámetros de poste aplicables hace que el despliegue sea fácil y versátil. Los herrajes de acero inoxidable vienen con un revestimiento negro para evitar que se atasquen durante la instalación.



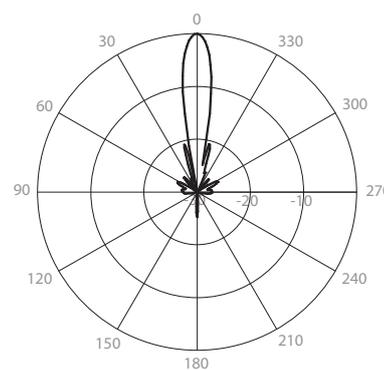
Ganancia H



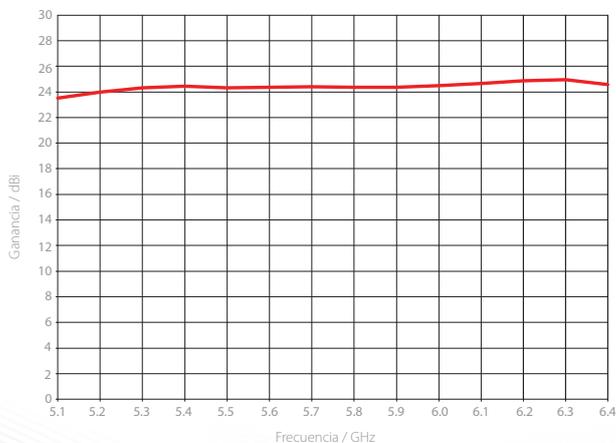
Patrón H Azimuth



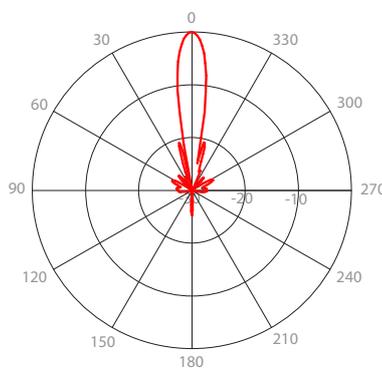
Patrón H Elevación



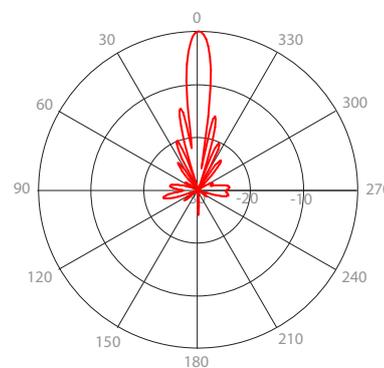
Ganancia V



Patrón V Azimuth



Patrón V Elevación



FÍSICO

Conexión de la Antena	Puerto Guía Ondas Bloqueo Rápido TwistPort™
Tipo de Antena	Plato parabólico
Materiales	Plástico ABS Resistente UV, Policarbonato, Aluminio, Acero inoxidable
Ambiental	IP65
Diámetro del Polo de Montaje	40-80 mm (recomendado lo más cerca posible a 80mm)
Temperatura	-40°C hasta +60°C (-40 °F hasta +140 °F)
Supervivencia al viento	160 km/hora
Carga al viento	167 N a 160 km/hora
Peso	2.7 Kg / 6 lbs – unidad singular (una antena) 7.3 Kg / 16 lbs – Paquete de 2 incl. empaquetado
Dimensiones	Al por menor 2PACK: 470 x 470 x 205 mm / 18.5 x 18.5 x 8.0 inch

DESEMPEÑO

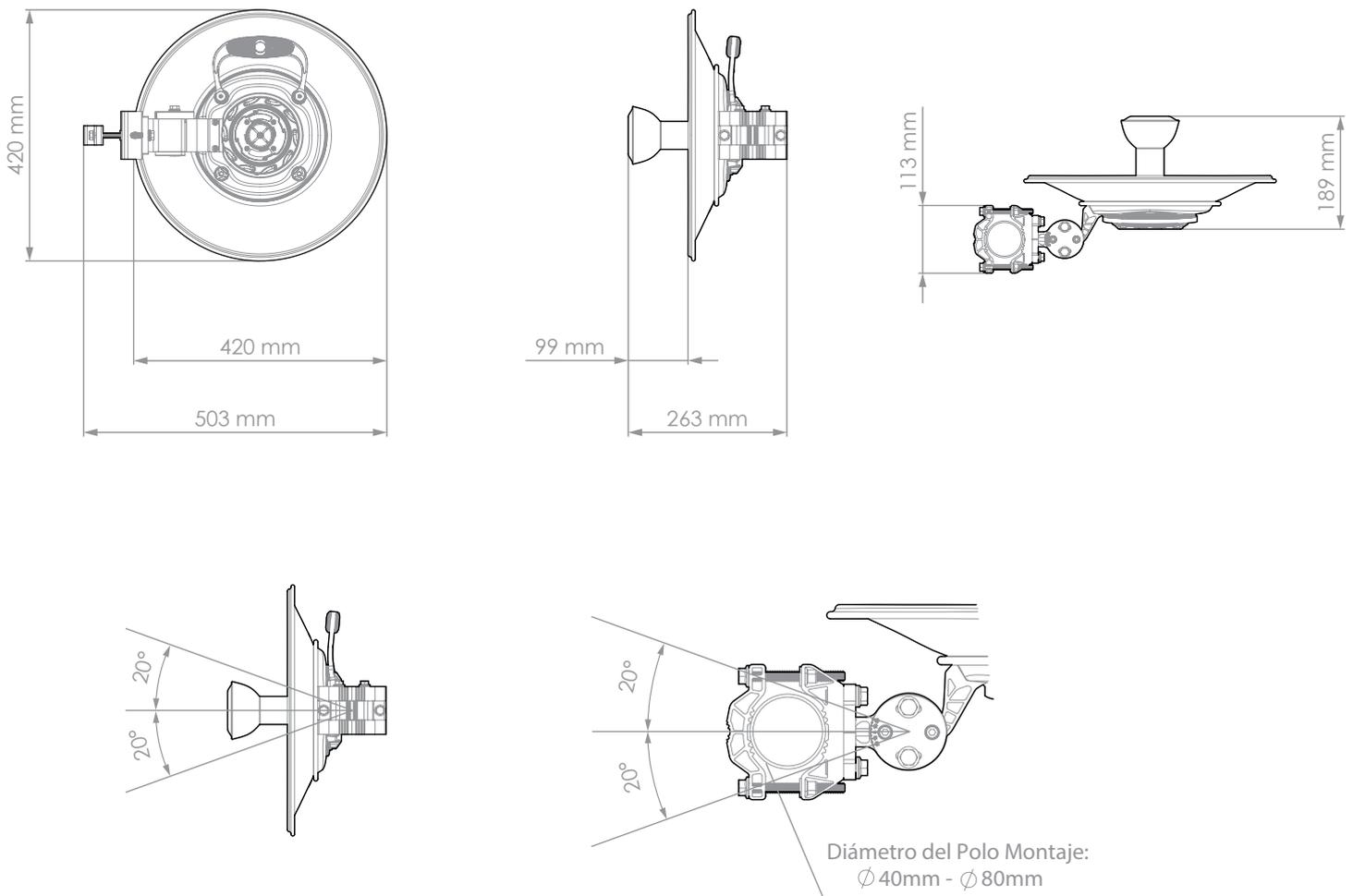
Ganancia	24.4 dBi
Rango de Frecuencia	5180 - 6400 MHz
Azimuth Ancho del haz -6 dB	H 12° / V 11°
Elevación Ancho del haz -6 dB	H 11° / V 12°
Azimuth Ancho del haz -3 dB	H 9° / V 8°
Elevación Ancho del haz -3 dB	H 8° / V 9°
Eficiencia del Haz**	40%
Relación frontal/posterior (Min)	35 dB

PLATAFORMAS INALÁMBRICAS COMPATIBLES

cualquier Adaptador TwistPort™

cualquier Radio SIMPER™

DIMENSIONES DEL PRODUCTO



**Haz principal definido hasta el primer nulo

2/2 UltraDish™ TP Rev 04-2021

www.rfelements.com

RF elements®, UltraDish™, TwistPort™ son marcas comerciales de RF elements s.r.o., Eslovaquia.
Reservados todos los derechos de los respectivos propietarios de marcas.

© RF elements 2021