

Amplificador Distribuidor Roger-GPS GNSS-AS

Características

El Amplificador & Distribuidor ROGERTM GPS es un combinado de divisor de señal y amplificador de línea que puede transmitir la señal amplificada a hasta tres repetidores separados.

El Amplificador tiene una ganancia de +16 dB en la banda de frecuencia GPS L1/L2/ GLONASS/GALILEO/BEIDOU e incluye un filtro para eliminar señales no deseadas que pueden haber entrado en el cable en algún punto.

El Distribuidor es un divisor de señal que puede transmitir una señal a hasta tres repetidores GNSS (Global Navigation Satellite System) separados.

El Amplificador se alimenta a través del cable de señal de salida desde el Repetidor ROGERTM GPS y también pasa corriente continua al Distribuidor ROGERTM GPS, otro amplificador GPS o antena.

El Amplificador & Distribuidor es fácil de usar y permite una amplia gama de configuraciones de sistema.



Especificaciones técnicas:

Sección Amplificador

Tamaño:	110*143*28mm
Peso:	195 g
Temperatura:	-35 - +85°C
Conectores:	entrada TNC hembra salida TNC hembra
Frecuencia:	1200-1700 MHz filtrado
Factor de Ruido:	<3.8dB
Impedancia:	50Ω
Ganancia:	+16dB

Sección Distribuidor

Conectores:	entrada TNC hembra, salida 3xTNC hembra 1 x +12 dB con sección amplificador ó 1 x-4dB sin, con entrada CC del repetidor 2 x +4 dB con sección amplificador ó 2 x-12dB sin. CC bloqueada para los repetidores
Alimentación:	El amplificador & distribuidor se alimenta por el conector de salida/entrada CC del repetidor
Frecuencia:	1200-1700 MHz

