

CONVERTIDOR 2 - 3 GHz

El **CV-223** es un convertidor de radio frecuencia para la banda de frecuencias entre 2020 y 3000 MHz. Esta banda que tiene 1000 MHz de ancho es convertida a un margen de frecuencias de 20 a 1000 MHz para poder ser visualizada y medida utilizando un analizador de espectros.

Es un dispositivo activo y debe alimentarse desde el analizador de espectros por medio de la fuente de alimentación para LNB.

El convertidor **CV-223** puede utilizarse en combinación con un analizador de espectros como los integrados en los medidores de campo de la gama **HD RANGER, TV EXPLORER, PROLINK**, etc.

Algunas de sus aplicaciones son el alineamiento de enlaces "wireless" punto a punto o medida de radioenlaces de televisión en COFDM.



ESPECIFICACIONES	CV-223 CONVERTIDOR 2 - 3 GHz
Margen de frecuencias de entrada	De 2020 a 3000 MHz
Conector de entrada RF	Tipo N
Margen de frecuencias de salida	De 20 a 1000 MHz
Conector de salida IF	Tipo N
Frecuencia del oscilador local	2000 MHz
Ganancia	30 dB típ.
Tensión de alimentación	+9..., 15 V DC vía el conector de salida FI
Consumo de corriente	260 mA
Dimensiones	A. 81 x Al. 105 x Pr. 22 mm
Peso	307 grs.
Accesorios incluidos	1 x cable coaxial BNC / BNC (CC-024) 2 x adaptadores "N" M / "BNC" H (AD-059)