

CONVERTISSEUR 2 - 3 GHz

Le **CV-223** est un convertisseur de radiofréquence qui permet de travailler sur la bande de fréquences de 2020 à 3000 MHz. Ce convertisseur transpose la bande 2020-3000 MHz vers la bande 20-1000 MHz, ce qui permet de visualiser le spectre et mesurer les signaux de la bande 2-3 GHz en utilisant un simple mesureur de champ couvrant la bande terrestre.

Ce dispositif est actif et doit être alimenté depuis le mesureur de champ.

Le convertisseur **CV-223** peut être utilisé avec n'importe quel analyseur de spectre ou mesureur de champ type **HD RANGER**, **TV EXPLORER**, **PROLINK**, etc.

Quelques applications pratiques de cet accessoire sont le réglage de liaisons « wireless » point-à-point ou les mesures de radiolaisons de signaux de télévision COFDM sur la bande 2-3 GHz.



SPECIFICATIONS	CV-223 CONVERTISSEUR 2 - 3 GHz
Plage de fréquences d'entrée (RF)	De 2020 à 3000 MHz
Connecteur d'entrée RF	Type N
Plage de fréquences de sortie (IF)	De 20 à 1000 MHz
Connecteur de sortie (IF)	Type N
Fréquence oscillateur local	2000 MHz
Gain	30 dB typ.
Tension d'alimentation	+9..., 15 V DC à travers le connecteur de sortie (IF)
Consommation	260 mA
Dimensions	81 (l) x 105 (L) x 22 (Pr) mm
Poids	307 g
Accessoires inclus	1 x câble coaxial BNC / BNC (CC-024) 2 x adaptateurs "N" M / "BNC" H (AD-059)