

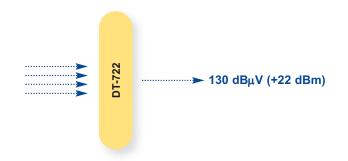
## Coupleur DVB-T de 4 entrées avec sortie amplifiée



Le **DT-722** est un coupleur avec quatre entrées et une sortie conçu pour combiner les signaux RF de sortie des modulateurs et des transmodulateurs du COFDM avec d'autres signaux TNT disponibles.

Le système fournie une sortie amplifiée de 130 dBµV (+22 dBm).

Cette solution est beaucoup plus convenable que les connections en Z traditionnelles, puisqu'elle permet de conserver la qualité originelle et maintient plus bas les niveaux de bruit.



Spécifications	DT-722
Bande de mesure	De 50 MHz (C-2) à 860 MHz (C-69)
Entrée Type Connecteur Pertes de retour Niveau d'entrée maximum COFDM	4 entrée $75~\Omega~BNC~femelle \\ <-15~dB \\ 1~canal~à~87~dB\muV~\pm~3~dB \\ 2~canaux~de~84~dB\muV~\pm~3~dB \\ 4~canaux~de~81~dB\muV~\pm~3~dB \\ 8~canaux~de~78~dB\muV~\pm~3~dB \\ 8~canaux~de~78~dB\muV~\pm~3~dB \\ 16~canaux~de~75~dB\muV~\pm~3~dB$
Sortie Type Connecteur Pertes de retour Puissance maximale COFDM MER Largeur de Bande  Gain Niveau de sortie maximale	1 Amplified sortie 75 Ω BNC femelle <15 dB +22 dBm. >34 dB de 750 MHz à 860 MHz >37 dB de 50 MHz à 750 MHz 4,2 MHz (BW = 8 MHz) >43 dBc de 650 MHz à 860 MHz >51 dBc de 50 MHz à 650 MHz 43 dB ± 3 dB entre chaque entrée - sortie 1 canal à 130 dBmV 2 canaux à 127 dBμV 4 canaux à 124 dBμV 8 canaux à 121 dBμV 16 canaux à 118 dBμV
Alimentation Connecteur JST B08P-XL-HDS Tension maximale	Via le module <b>DT-800</b> (câble de connexion fourni avec <b>DT-800</b> ) +12 V ; <1,6 A (1,45 A tip.)



## Coupleur DVB-T de 4 entrées avec sortie amplifiée

Caractéristiques mécaniques Dimensions Poids	50 mm (L.) x 262 mm (H.) x 230 mm (Pr.) 0,930 kg.
Accessoires inclus	
1 x 0 AD051	Adaptateur BNC/M-"F"/H
1 x 0 AD052	Adaptateur NC/M-TV/H"NF"
4 x 0 ZB075	Résistance de charge BNC 75 Ω
1 x 0 MI1687	Manuel d' Utilisation