



Rosbach, 30. Juni 2005

Ausfallsicheres Zusammenführen und Verteilen von HF Signalen

DEVs neue CATV-Band Routing Serie jetzt neu mit redundanten Verstärkern!

Ab Juli 2005 haben alle aktiven DEV Produkte der CATV Band Routing Serie (Combiner, Verteiler und Kombi-Geräte) auch redundante Verstärker mit Ausfallalarmierung. Neu ist ebenfalls bei allen Geräten dieser Serie, dass die Verstärkung und Schräglagenentzerrung an der Frontseite leicht und individuell vom Nutzer einstellbar ist.

Mit dieser Neuentwicklung stellt sich DEV Systemtechnik dem Wunsch von Kabelkopfstationer und deren Unterkopfstellen, durchgängig bei ihren HF Geräten auch die letzte Komponente, die ausfallen kann, redundant aufzubauen.

Drei verschiedene Gerätetypen sorgen für ein noch ausfallsicheres Zusammenführen und Verteilen der HF Signale:

- *der aktive **CATV Band Combiner DEV 2316**, der 16 Eingangssignale zu einem gleichwertigen Ausgangssignal zusammenführt.*
- *das Herzstück der Serie, der aktiven **CATV Multistream Router DEV 2744**, der ohne Qualitätsverlust 4 Signalpfade zusammenführt und als gemeinsames Signal wiederum auf vier gleiche Ausgänge verteilt. Sowohl aktive als auch passive Combiner können zu Kaskadierung angeschlossen werden.*
- *Die aktiven **CATV Band Verteiler DEV 2708 und 2716** (1:8 und 1:16). Ein redundant ausgelegter Verstärker kompensiert den Teilungsverlust, der Entzerrer der frequenzabhängigen Verlust, sodaß die einheitlich gute Qualität der verteilten Signale gewährleistet ist.*

Mehr Informationen inklusive aller technischen Daten der CATV Band Routing Serie können auf den Produktseiten im Internet <http://www.dev-systemtechnik.de> unter „Verteilsysteme und Combiner“ abgerufen werden.

Bildmaterial für die Publikation dieser Pressemitteilung finden Sie unter www.dev-systemtechnik.de im Pressebereich bei der entsprechenden Pressemitteilung.

Ihre Ansprechpartnerin

DEV Systemtechnik GmbH & Co. KG
Ute Chandoni-Goebel
e-Mail: uchandoni@dev-systemtechnik.de
Tel.: 06003/8278-0
Fax: 06003/8278-15
www.dev-systemtechnik.de