

## RFG 6-200

## Rückweg-Festfrequenz-Generator

Der **RFG 6-200** ist ein Signal-Generator, er liefert 6 einzeln schaltbare Festfrequenzen, diese können mit dem Analyser **RPA 5-210** grafisch dargestellt werden.

Das System dient zum Einstellen und Überwachen des Rückwegbereichs in CATV-Anlagen.

An der F-Ausgangsbuchse beträgt der Pegel 110 dB $\mu$ V.

### TECHNISCHE DATEN

Festfrequenzen	6, einzeln schaltbar
	Standard: 30/64/100/133/160/200 MHz
Ausgangspegel	110 dB $\mu$ V

*The RFG 6-200 is a return path signal generator, it supplies 6 switchable fixed frequencies, which can be displayed graphically with the RPA 5-210 analyzer.*

*The system is applied to adjust and monitor the return path range of CATV systems.*

*The output level at the F-output socket is 110 dB $\mu$ V.*

### TECHNICAL SPECIFICATIONS

Fixed frequency carrier	6, switchable
	Standard: 30/64/100/133/160/ 200 MHz
Output level	110 dB $\mu$ V

NEW



## RPA 5-210

## Rückweg-Spektrum-Analysator

Der Rückweg Spektrum Analysator **RPA 5-210** scannt den Frequenzbereich von 5 bis 210 MHz und stellt die Messwerte über eine Ethernet Schnittstelle für eine individuelle grafische Darstellung bereit. Unabhängig vom Betriebssystem kann das Spektrum im Browser dargestellt werden.

Die Speicherung und Weiterverarbeitung der Daten sowie eine Alarmierung ermöglicht der **RKM Server**.

### TECHNISCHE DATEN

Frequenzbereich Spektrum	5 - 210 MHz
Dynamikbereich	20 - 80 dB $\mu$ V
Kommunikation	- Ethernet - Dateneingang Clusternummer (Kompatibilität zum System, RSU)

*The return path spectrum analyzer RPA 5-210 scans the frequency range from 5 to 210 MHz and provides the measured data over an Ethernet interface for individual graphic illustrations. Independent of the operating system, the spectrum is displayed in a browser. For storage and further processing of the data, as well as alarming, the RKM Server will be used.*

### TECHNICAL SPECIFICATION

frequency range	5 - 210 MHz
dynamic range	20 - 80 dB $\mu$ V
communication	- Ethernet - data input cluster number (compatibility to the system, RSU)

NEW

