



KFG 2

Kennfrequenzgenerator 87 MHz und 301 MHz

Code frequency generator 87 MHz and 301 MHz

Feldstärkemessung und Leckstellensuche mit alphanumerischer Kennung der jeweiligen CATV-Anlage

- dient der Einspeisung von 1 oder 2 modulierten Trägern in eine CATV-Anlage (Träger schaltbar)
- alphanumerische Eingabe einer Kennung in den KFG 2
- Empfang und Anzeige der Kennung, auch zur Programmierung, ist mit SPM 22 KF oder SPM 22 MMC möglich



Einstellen der Frequenz mit 2 DIP-Schalter, z. B.

Programming of frequency with 2 DIP switches, e. g.



Field strength measurement and leakage detection with alphanumeric identification of the respective CATV network.

- to feed 1 or 2 modulated carrier into the CATV-system (carrier switchable)
- alphanumeric input of the detecting code into the KFG 2
- receipt and display of the detecting code, also for programming, is possible with the SPM 22 KF or SPM 22 MMC

Vorteil gegenüber anderen Systemen ist die Darstellung der Kennung einer Anlage im Display des Messgerätes zur zielgenauen Messung. Dazu ist der Kennfrequenzgenerator *KFG 2* in der jeweiligen Kabelanlage zu installieren.

Advantage against other systems is the representation of the identification on the display of the measuring instrument for destination precise measurement. For that purpose the code frequency generator *KFG 2* is to install in the respective cable system.

TECHNISCHE DATEN

Frequenz**1** | 87,00 -87,70 MHz
.....**2** | 301,0 -301,7 MHz (Option 310,0 -310,7 MHz)
Programmierung in Schritten 0,05(**1**) / 0,1(**2**) MHz
Ausgangspegel 90 -108 dB(µV)
HF-Ausgang F-Buchse, 75 Ω
Kennung 13 Zeichen (Buchstaben/Ziffern)
Programmierung mit 2 Tasten
Modulation FM, Hub 50 kHz
Abmessungen 196 mm × 96 mm × 55 mm
Gewicht ca. 1 kg

TECHNICAL DATE

Frequency**1** | 87.00 -87.70 MHz and
.....**2** | 301.0 -301.7 MHz (option 310.0 -310.7 MHz)
Programming in steps of 0.05(**1**) / 0.1(**2**) MHz
Output level 90 -108 dB(µV)
RF-output F-socket, 75 Ω
Detecting code 13 characters (letters/numbers)
Programming with 2 keys
Modulation FM, deviation 50 kHz
Dimensions 196 mm × 96 mm × 55 mm
Weigth ca. 1 kg