

RF Programmable Attenuator, 1-3800MHz, Digital Module 0-31dB, Adjustable 1dB Step, Back CNC Shell PC Controllable, 5V



Description

RF Programmable Attenuator 1-3800MHz Digital Module 0-31dB Adjustable 1dB Step Back CNC Shell PC Controllable 5V

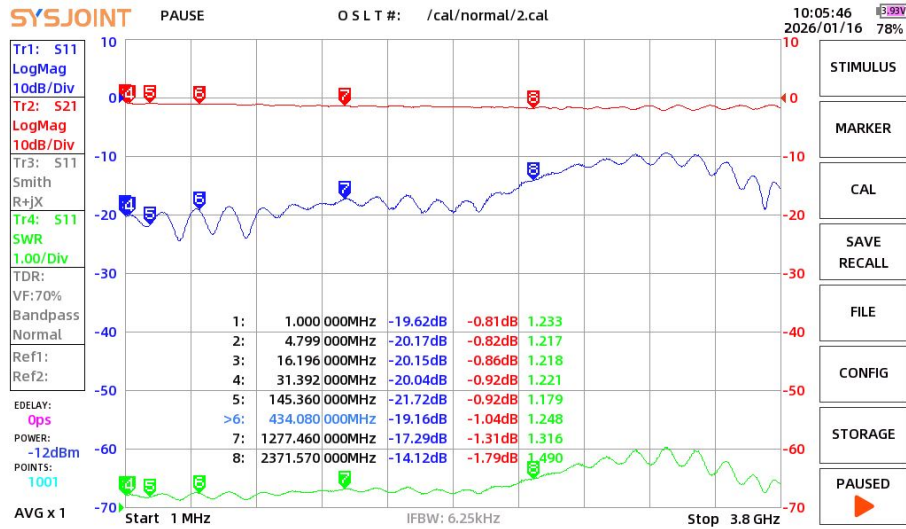
RF Programmable Attenuator 1-3800MHz Digital Module 0-31dB Adjustable 1dB Step Back CNC Shell PC Controllable 5V Item Type: RF Programmable Attenuator Operating Frequency Range: 1 ~ 3800MHz Input Signal Maximum Power: 20dBm Attenuation Range and Step: Attenuation range from 0~31dB, step size is 1dB Insertion Loss: Less than 2.0dB Attenuation Control: Press OK key, press + after the attenuation digit blinks, - key to control actual addition or subtraction, press OK again to confirm Input Output Impedance: 50Ω Power Supply: MiniUSB 5V Input Output Interface: RP SMA interface

- **Brand:** Unbranded
- **Category:** [Specialty Electrical Switches & Relays](#)
- **Size:** Normal
- **Colour:** Solid

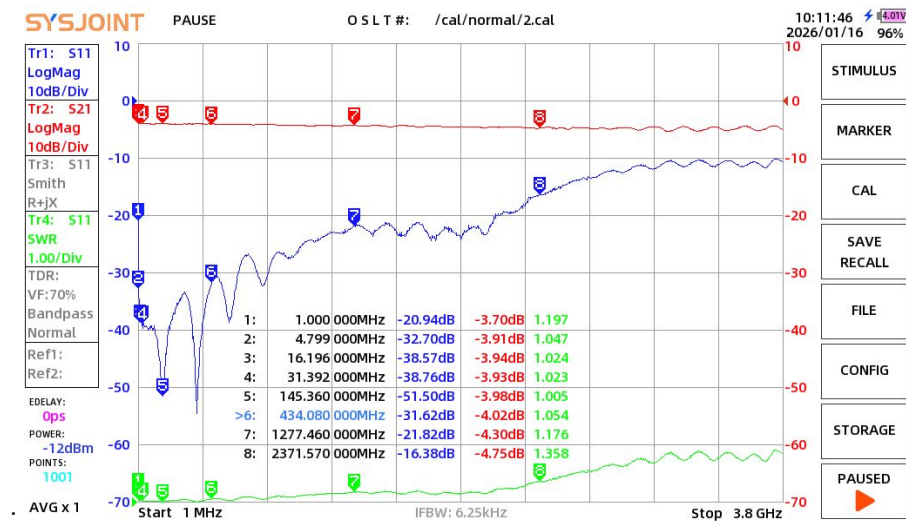
- **Fruugo ID:** 386687491-830559842
- **EAN:** 8291310038636

Messung

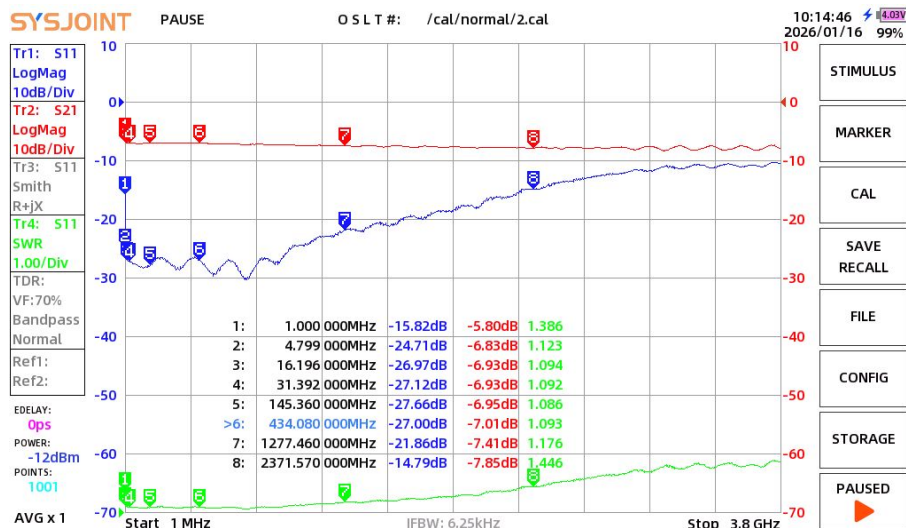
0dB eingestellt:



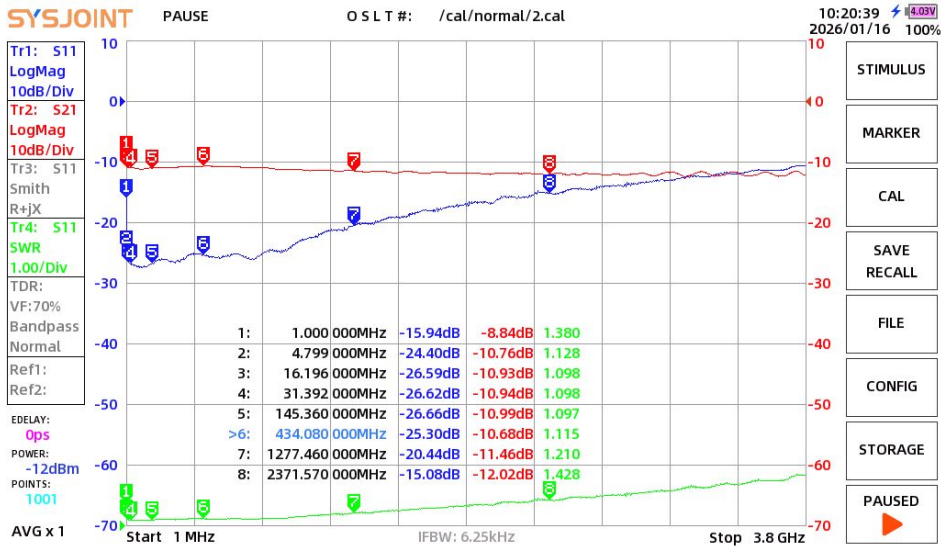
3dB eingestellt



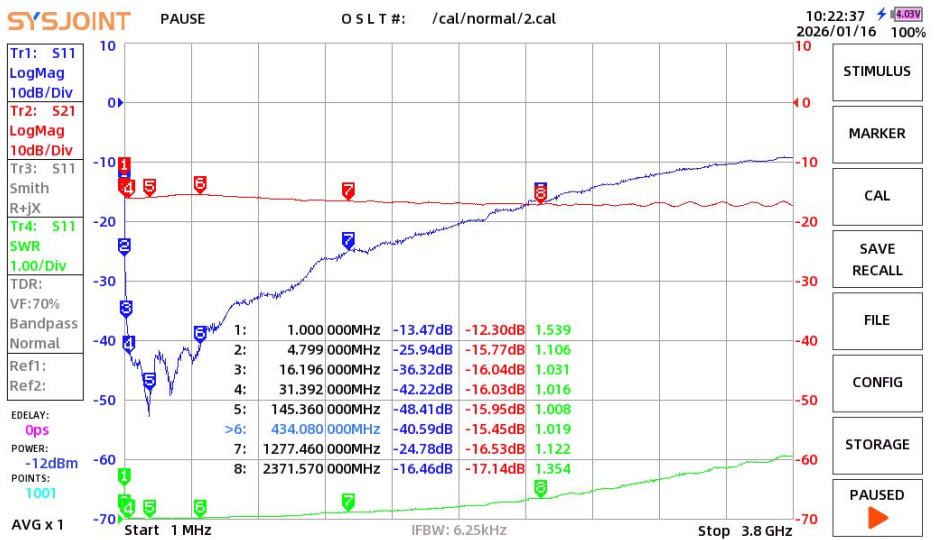
6dB eingestellt:



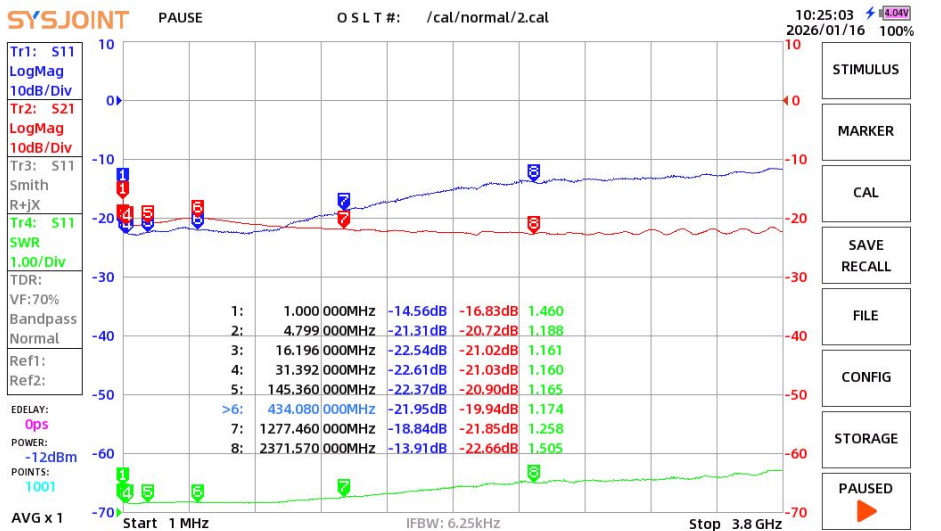
10dB eingestellt



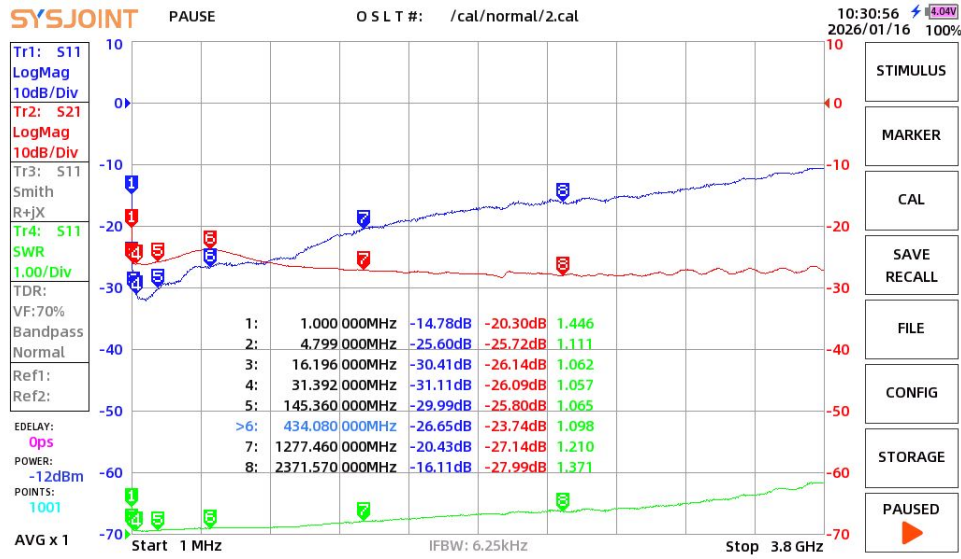
15dB eingestellt



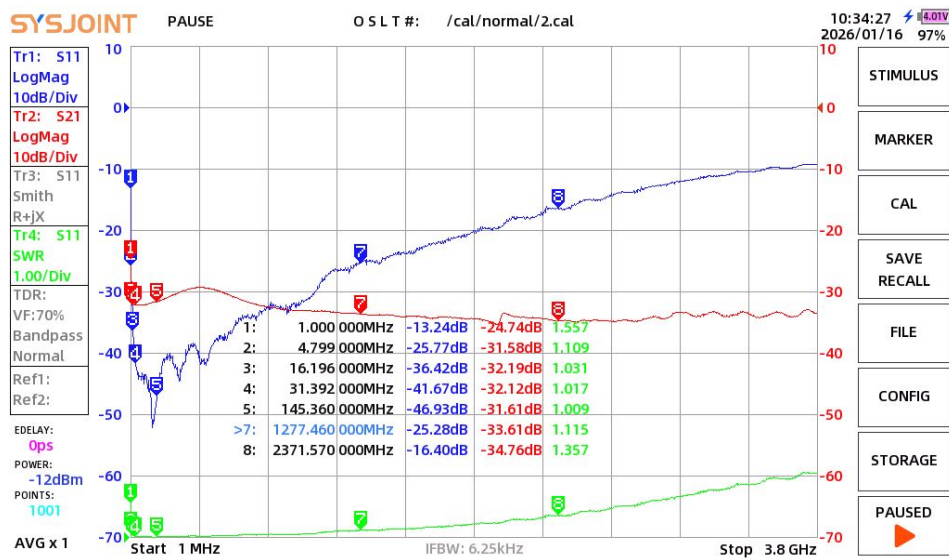
20dB eingestellt



25dB eingestellt

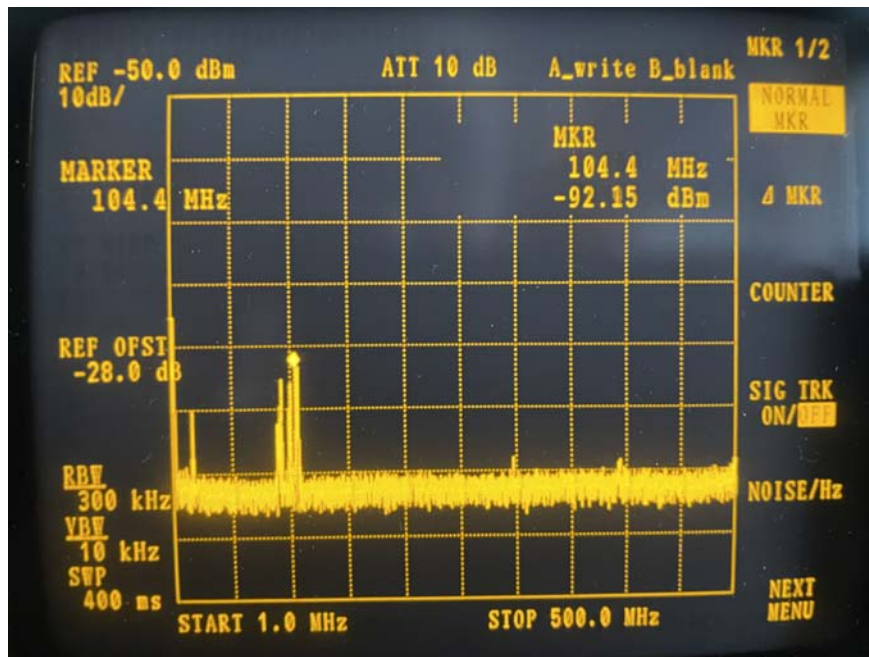


31dB eingestellt



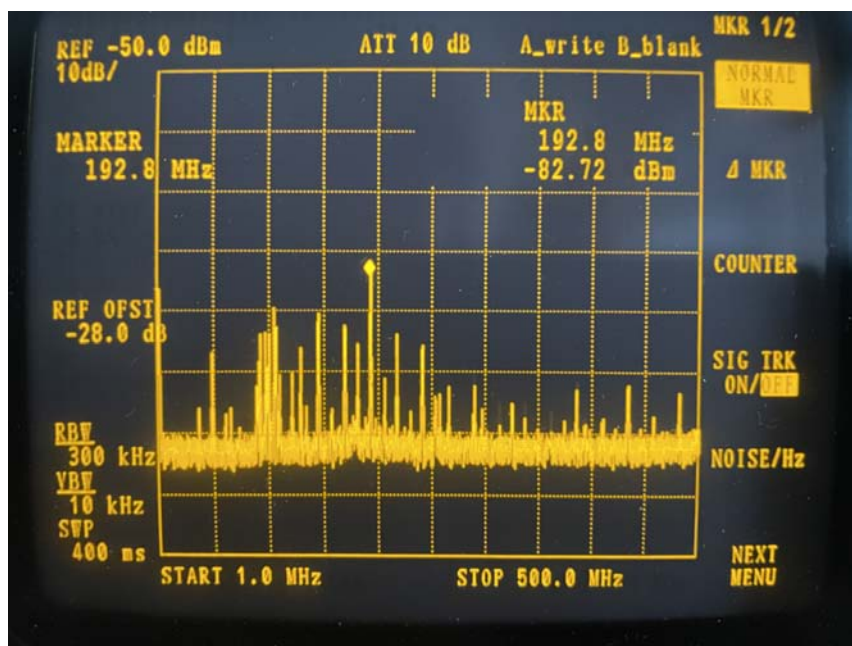
Messung der Störungen die durch die Digitalanzeige entstehen!

Eingang mit 50Ohm abgeschlossen, **Module ausgeschaltet:**



Die UKW-Sender kommen überall durch!!!

Eingang mit 50Ohm abgeschlossen, **Module eingeschaltet:**



Konklusion:

Für Abschwächung eines Antennensignales, wegen der Eigenstörungen nur bedingt geeignet!