

Kurzbeschreibung

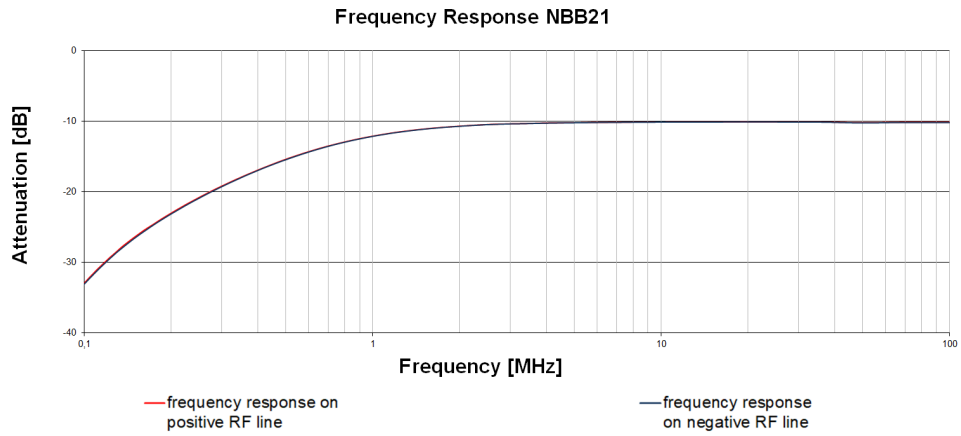
Die Netznachbildung NNB 21 ist für die Messung leitungsgebundener Störaussendung in Bordnetzen (Automobilbereich) und allgemeinen Anwendungen entwickelt. Es können zwei Leitungen gleichzeitig oder einzeln gemessen werden.

Dafür muss der Messaufbau nicht geändert werden. Somit werden Messfehler sehr gering gehalten. Bei Messungen an nur einer Signalleitung kann der zweite Signalpfad durch den seitlichen Schalter der NNB 21 auf Masse gelegt werden. Durch die intern fest eingebaute 10 dB - Dämpfung werden bei Speisung aus einer Quelle $\neq 50 \text{ Ohm}$ (üblicher Fall) eine deutlich verbesserte Anpassung und zuverlässigere Messergebnisse erreicht.

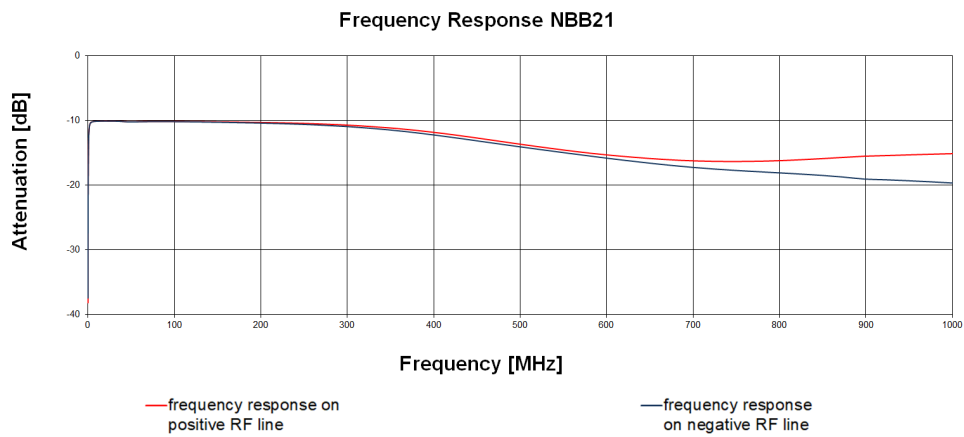
Technische Parameter

| | |
|----------------------------|-----------------|
| Frequenzbereich | 100 kHz - 1 GHz |
| DC-Widerstand | < 20 mΩ |
| Dämpfung, intern | 10 dB |
| Messkanäle | 2 |
| Dauerbelastbarkeit | |
| Strom | 10 A |
| Spannungsfestigkeit | 50 V |
| Gewicht | 400 g |

Frequenzgang



Frequenzgang



Impedanz

