

# AXING Produktinformation

TZU 4

Dämpfungsregler

Datum: 22.1.94 1+

## Kurzbeschreibung:

Dämpfungsregler mit Stellschraube für stufenlose Dämpfungsregelung  
Der Regler ist für den Einsatz in terrestrischen Empfangs- und Verteilanlagen mit geringer Leistungsübertragung geeignet.

## Technische Daten:

Frequenzbereich: 0,1-1000MHz  
Dämpfung: 0,5-20dB (regelbar)  
Rückflußdämpfung: >10dB  
Schirmungsmaß: >75dB  
Impedanz: 75 Ohm

Anschlüsse: DIN-Buchse, DIN-Stecker

Mechanische Abmessungen: 35x23x22mm

BZT-Konformitätsnummer: 13173

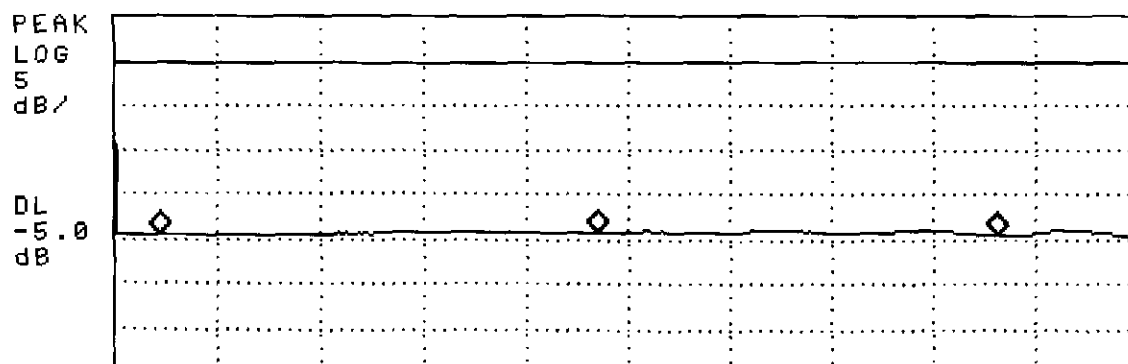
# AXING Produktinformation

TZU 4

Dämpfungsregler

Datum: 22.1.94 2+

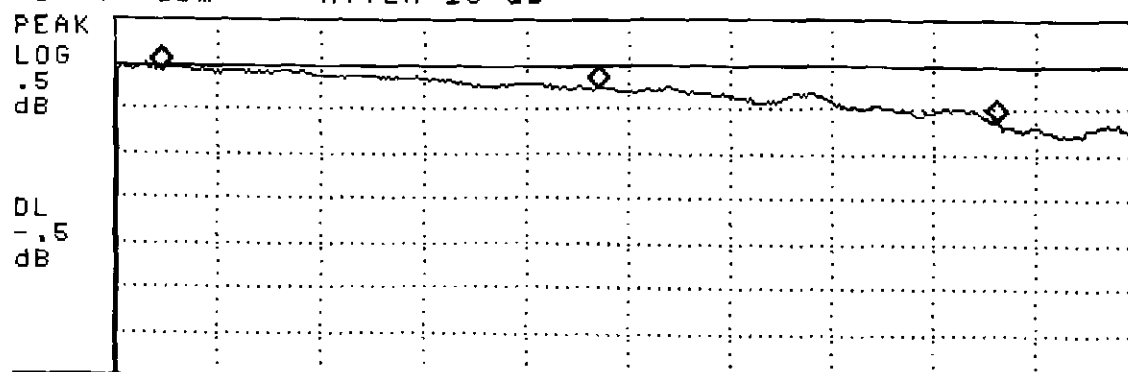
14:14:42 22 JAN 1994  
~~/~~ TZU 4 DURCHGANGSDAEMPfung (MAX)  
 REF .0 dBm ATTEN 10 dB



Marker	Trace	Type	Freq / Time	Amplitude
1:	(A)	Freq	46.9 MHz	-19.52 dB DL
2:	(A)	Freq	471.1 MHz	-19.22 dB DL
3:	(A)	Freq	862.8 MHz	-19.67 dB DL
4:		Inactive		

START 2.0 MHz #RES BW 100 kHz VBW 30 kHz STOP 1.0000 GHz #SWP 200 msec

14:16:06 22 JAN 1994  
~~/~~ TZU 4 DURCHGANGSDAEMPfung (MIN)  
 REF .0 dBm ATTEN 10 dB



Marker	Trace	Type	Freq / Time	Amplitude
1:	(A)	Freq	46.9 MHz	-0.05 dB DL
2:	(A)	Freq	471.1 MHz	-0.28 dB DL
3:	(A)	Freq	862.8 MHz	-0.65 dB DL
4:		Inactive		

START 2.0 MHz #RES BW 100 kHz VBW 30 kHz STOP 1.0000 GHz #SWP 200 msec

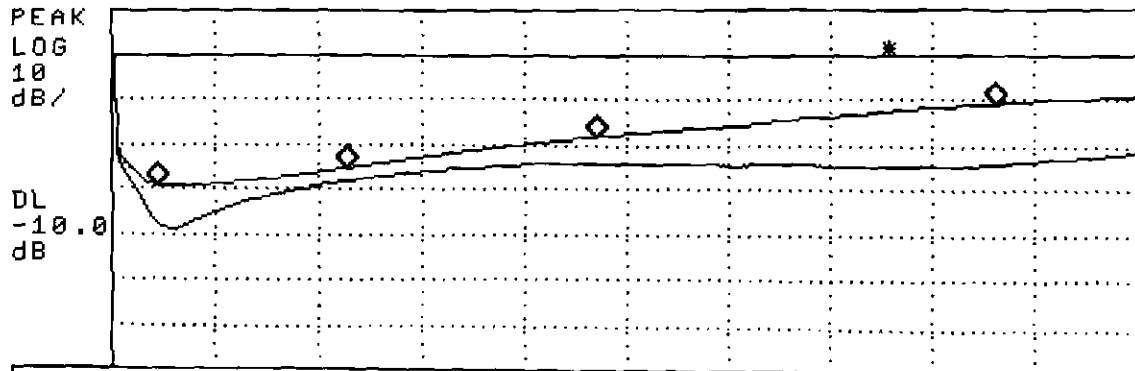
# AXING Produktinformation

TZU 4

Dämpfungsregler

Datum: 22.1.94 3-

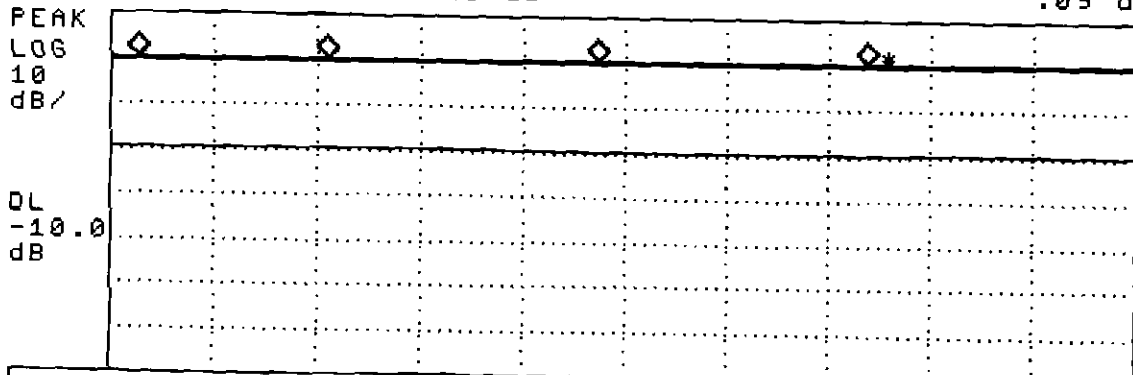
16:18:35 22 JAN 1994  
 TZU4 ANPASSUNG (MIN,MAX) MKR 862.8 MHz  
 REF .0 dBm ATTEN 10 dB -10.85 dB



Marker	Trace	Type	Freq / Time	Amplitude
1:	(A)	Freq	46.9 MHz	-29.26 dB0L
2:	(A)	Freq	229.0 MHz	-25.20 dB0L
3:	(A)	Freq	471.1 MHz	-18.27 dB0L
4:	(A)	Freq	862.8 MHz	-10.85 dB0L

START 2.0 MHz #RES BW 3.0 kHz VBW 3 kHz STOP 1.0000 GHz #SWP 200 msec

16:53:04 22 JAN 1994  
 TZU4 DAEMPfung (MIN,MAX) MKR 1.501 MHz  
 REF .0 dBm ATTEN 10 dB .09 dB



Marker	Trace	Type	Freq / Time	Amplitude
1:	(A)	Freq	0.152 MHz	0.09 dB0L
2:	(A)	Freq	0.499 MHz	0.07 dB0L
3:	(A)	Freq	0.998 MHz	0.07 dB0L
4:	(A)	Freq	1.501 MHz	0.09 dB0L

START 100 kHz #RES BW 3.0 kHz VBW 3 kHz STOP 2.000 MHz #SWP 200 msec