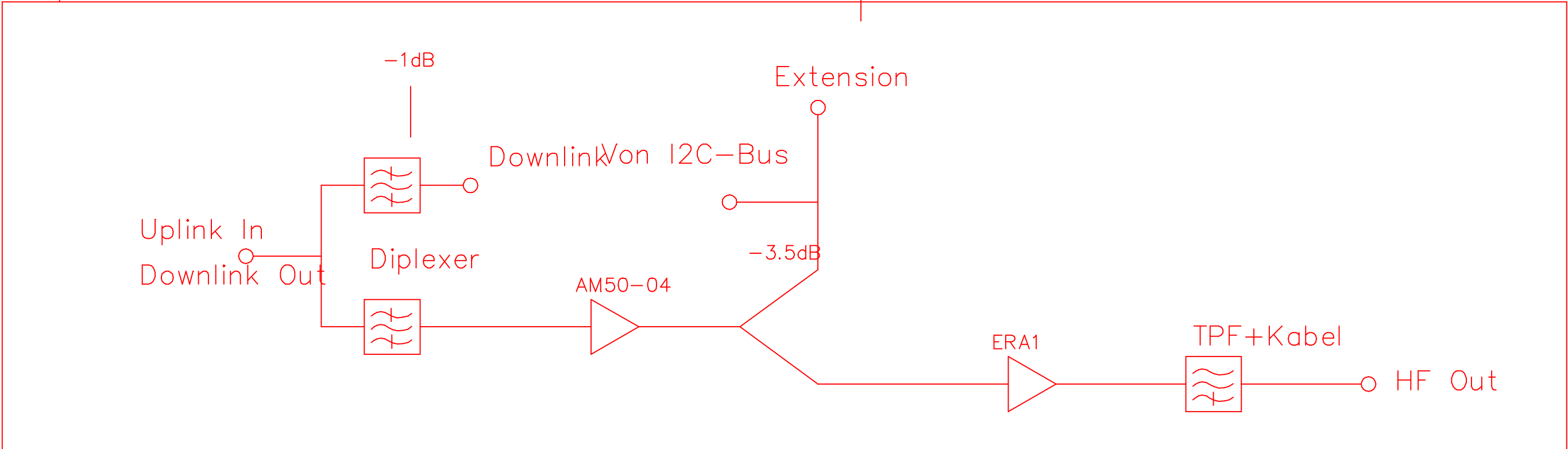
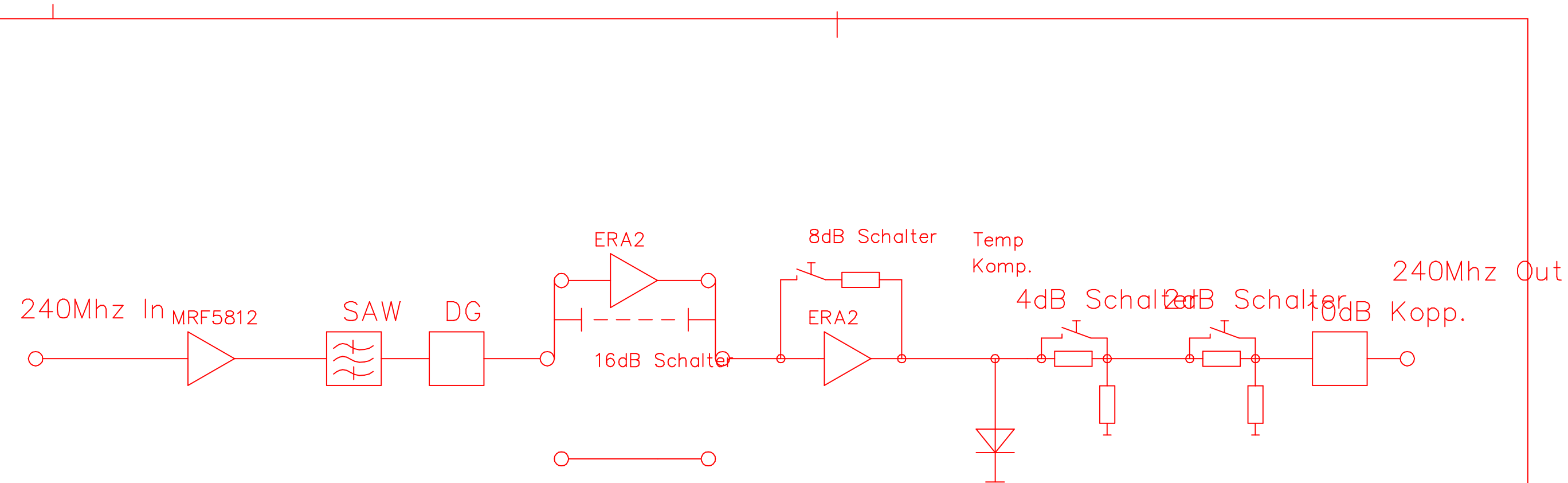




	-1.5dB		+14.5dB		-3.5dB		+11dB		-0.5dB	= 20dB
Pin=-51dBm	-52.5dBm		-38dBm		-41.5dBm		-30.5dBm			= -31dBm
Pin=-21dBm	-22.5dBm		-8dBm		-11.5dBm		-0.5dBm			= -1dBm
Pin=-61dBm	-60.5dBm		-48dBm		-51.5dBm		-40.5dBm			= -41dBm
Pin=-31dBm	-30.5dBm		-18dBm		-21.5dBm		-10.5dBm			= -11dBm

Values at 30 T case

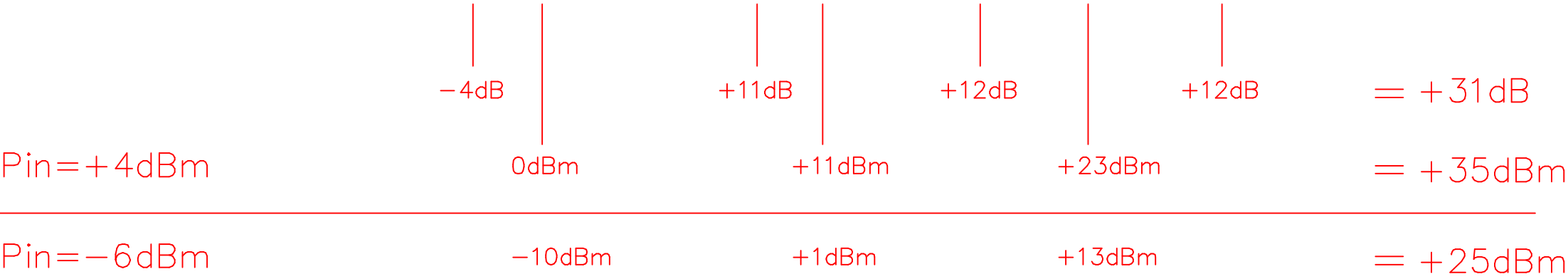
Mikom Teile Nr.				Toleranz			Masstab:			
									©	▷
				1998	Datum	Name	Flowchart MR701B TDMA Duplexer mit Verst.			
				Gez.	17.10.98	Ld				
				Gepr.						
				Norm						
Zust.	Änderung	Datum	Nam.	MIKOM GmbH						
				Industriering 10						
				86675 Buchdorf						



Linear Gain:	+18dB	-9dB	-4dB	+16dB	+16dB	-4dB	-1dB	-1dB	-1dB	= +30dB
				0dB	+8dB	-5dB	-3dB			= 0dB
Pin=-46dBm	-28dBm		-41dBm	-25dBm	-9dBm					= -16dBm
Pin=-16dBm	+2dBm		-11dBm	-11dBm	-3dBm					= -16dBm
Pin=-56dBm	-38Bm		-51dBm	-35dBm	-19dBm					= -26dBm
Pin=-26dBm	-8dBm		-21dBm	-21dBm	-13dBm					= -26dBm

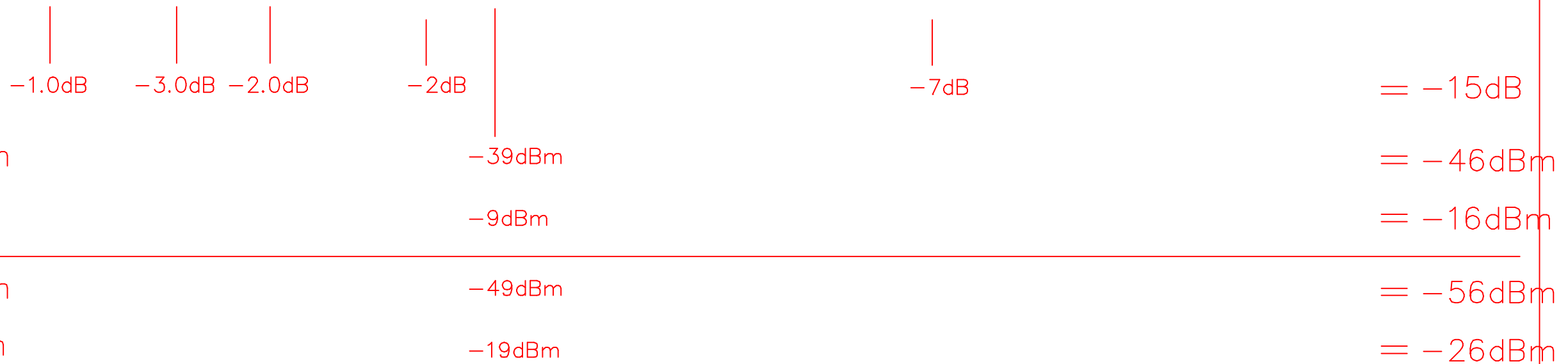
Values at 30 T case

Mikom Teile Nr.				Toleranz		Masstab:		 		
				1998	Datum	Name	Flowchart MR701B TDMA schaltbarer ZF-Verst.			
				Gez.	08.11.98	Ld				
				Gepr.						
				Norm						
				 GmbH Industriering 10 86675 Buchdorf						Blatt 1
Zust.		Änderung		Datum		Nam.				

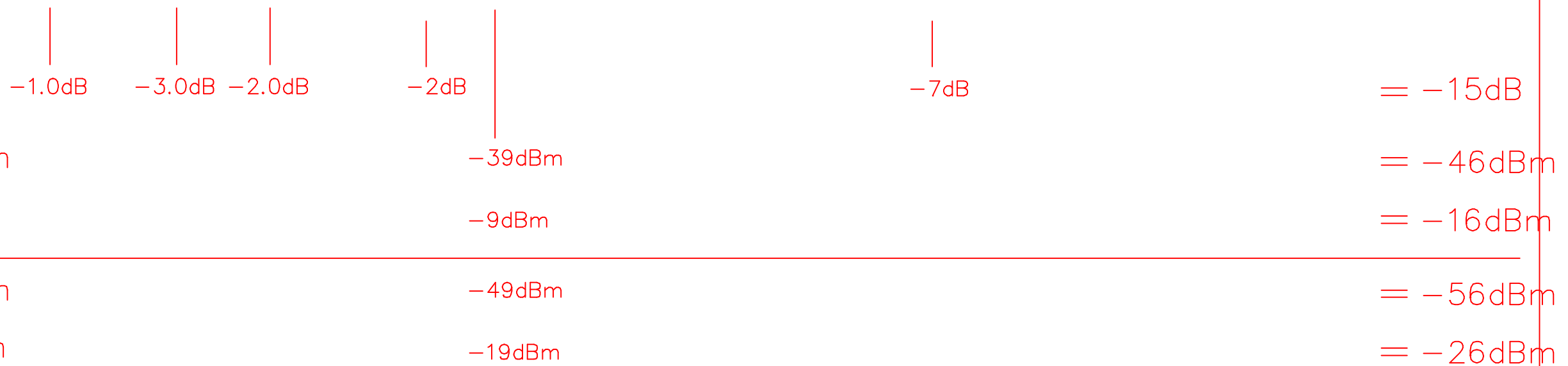


Values at 30 T case

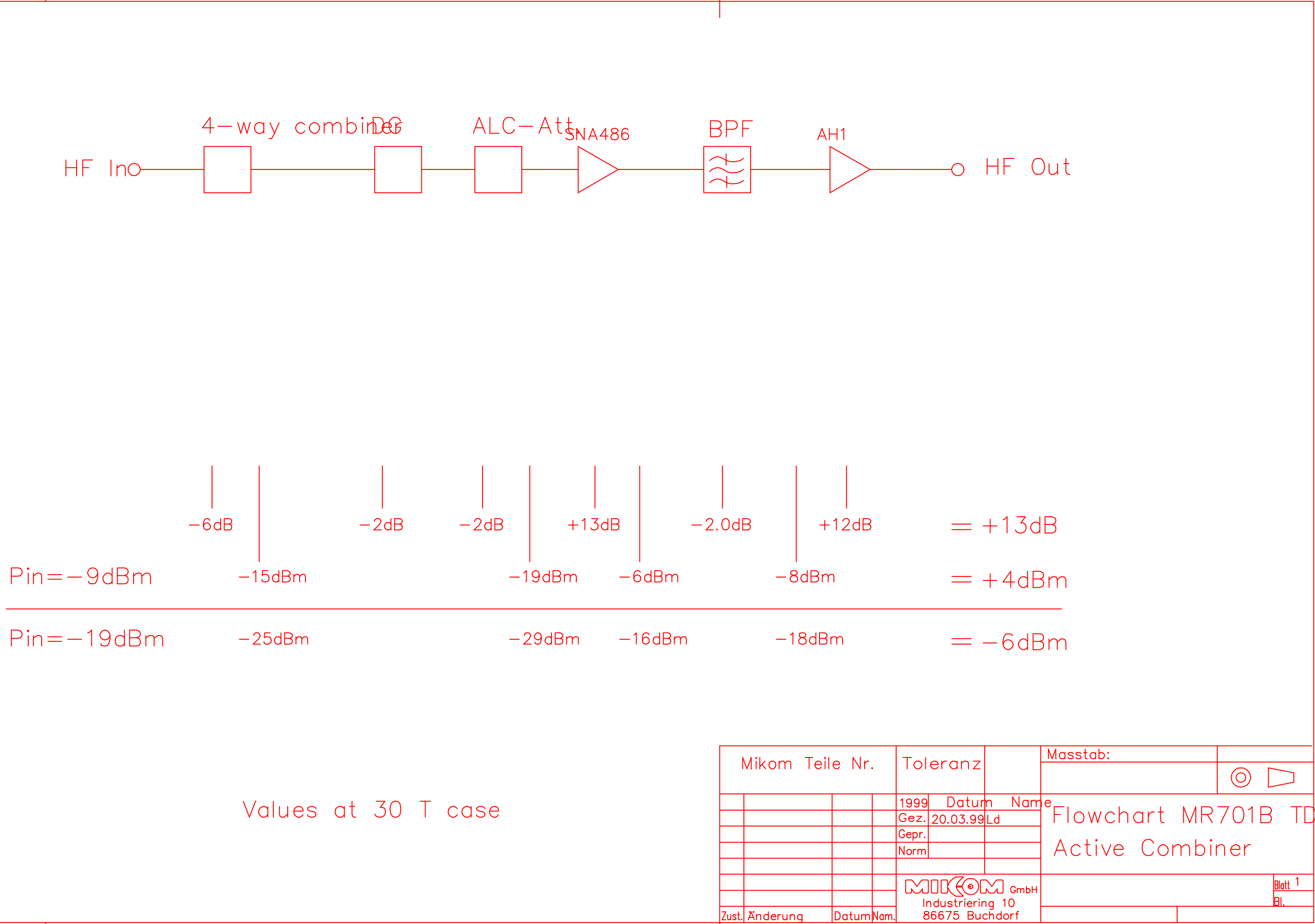
Mikom Teile Nr.				Toleranz			Masstab:		
								⊙	▷
				1998	Datum	Name	Flowchart MR701B TDMA Mikom PA		
				Gez.	17.10.98	Ld			
				Gepr.					
				Norm					
									Blatt 1
									Bl.
Zust.	Änderung		Datum	Nam.	MIKOM GmbH Industriering 10 86675 Buchdorf				



Mikom Teile Nr.				Toleranz		Masstab:	
				1998	Datum	Name	 Flowchart MR701B TDMA HF-Ein
				Gez.	08.11.98	Ld	
				Gepr.			
				Norm			
				MIKOM GmbH Industriering 10 86675 Buchdorf			Blatt 1
Zust.	Änderung	Datum	Nam.				Bl.



Mikom Teile Nr.				Toleranz		Masstab:	
				1998	Datum	Name	 Flowchart MR701B TDMA HF-Ein
				Gez.	08.11.98	Ld	
				Gepr.			
				Norm			
				MIKOM GmbH Industriering 10 86675 Buchdorf			Blatt 1
Zust.	Änderung	Datum	Nam.				Bl.



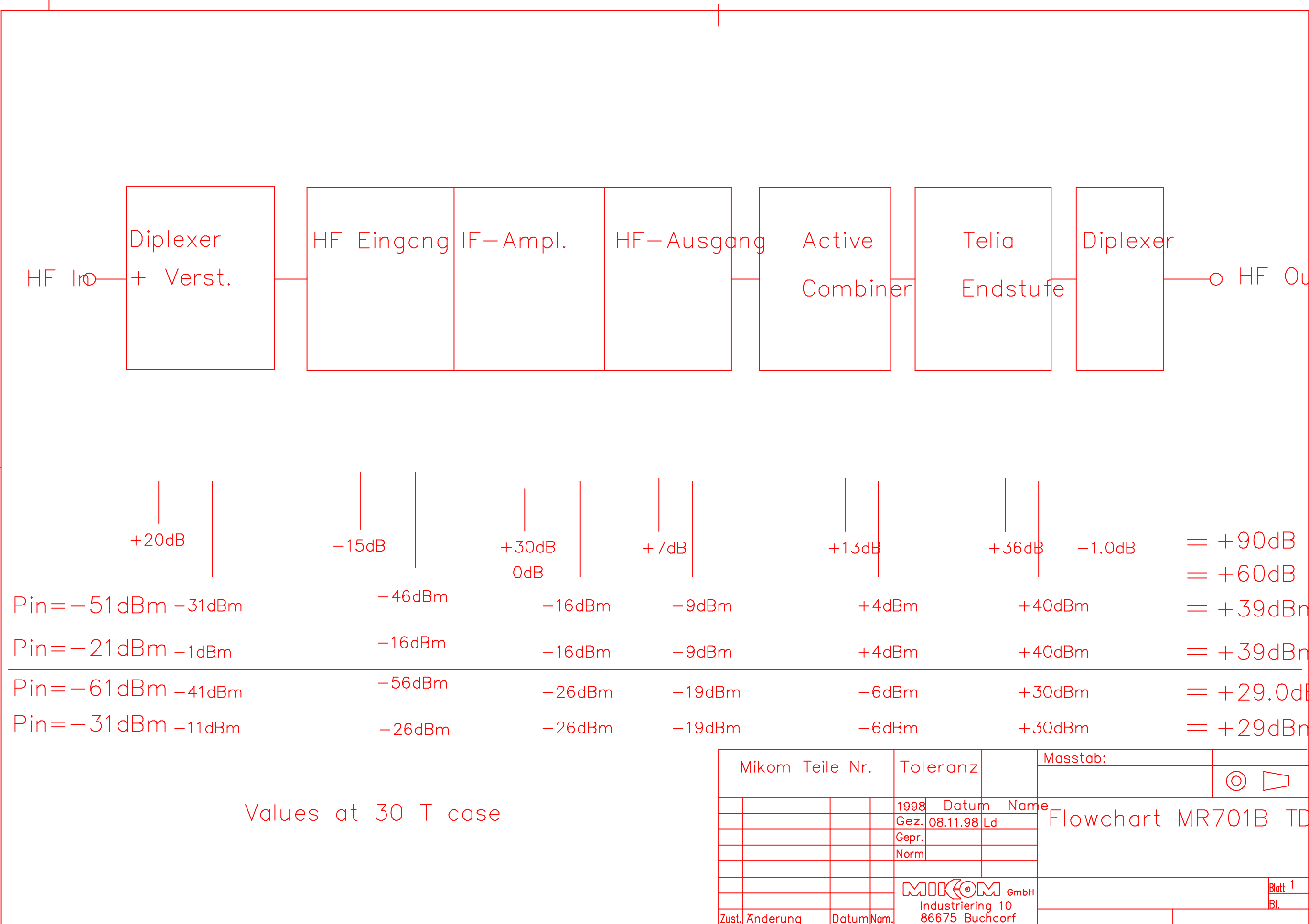


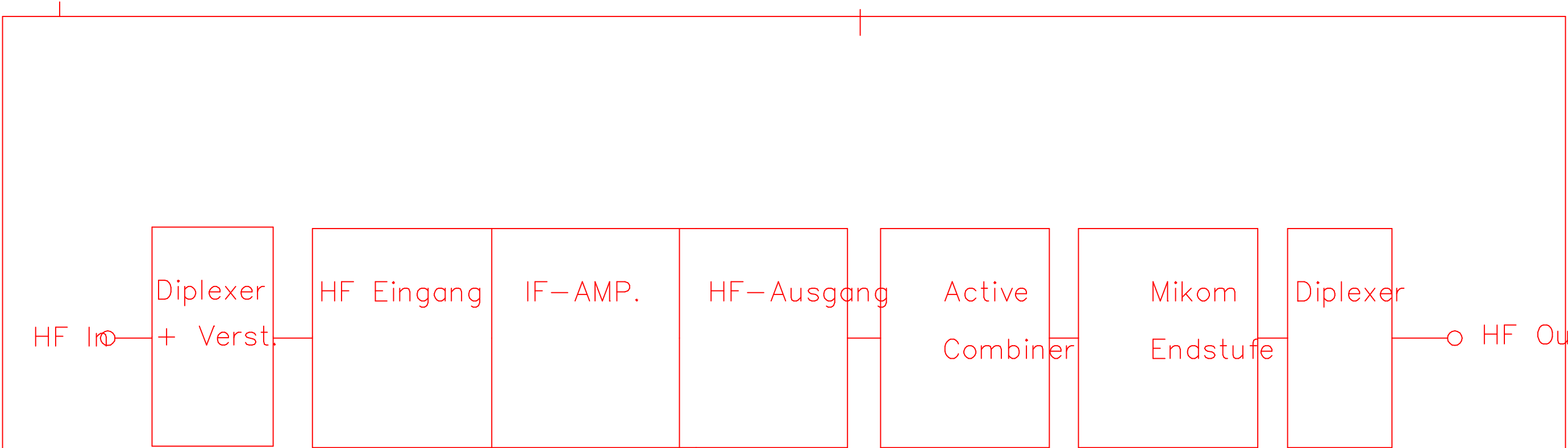
	-2.0dB	-2dB	-7dB	= -11dB
Pin = -35dBm		-39dBm		= -46dBm
Pin = -5dBm		-9dBm		= -16dBm
Pin = -45dBm		-49dBm		= -56dBm
Pin = -15dBm		-19dBm		= -26dBm

Values at 30 T case

Mikom Teile Nr.				Toleranz		Masstab:	
				1998	Datum	Name	©
				Gez.	08.11.98	Ld	
				Gepr.			
				Norm			
				MIKOM GmbH			Blatt 1
				Industriering 10			Bl.
				86675 Buchdorf			
Zust.	Änderung	Datum	Nam.				

Flowchart MR701B TDMA
HF-Ein Ext.-Modul





	+20dB	-15dB		+30dB 0dB	+7dB	+13dB	+31dB	-1.0dB	= +85dB
									= +55dB
Pin = -51dBm -31dBm		-46dBm		-16dBm	-9dBm	+4dBm	+35dBm		= +34dBm
Pin = -21dBm -1dBm		-16dBm		-16dBm	-9dBm	+4dBm	+35dBm		= +34dBm
Pin = -61dBm -41dBm		-56dBm		-26dBm	-19dBm	-6dBm	+25dBm		= +24.0dBm
Pin = -31dBm -11dBm		-26dBm		-26dBm	-19dBm	-6dBm	+25dBm		= +24dBm

Values at 30 °C case

Mikom Teile Nr.				Toleranz		Masstab:		 	
				1998	Datum	Name	Flowchart MR701B TD		
				Gez.	08.11.98	Ld			
				Gepr.					
				Norm					
				 GmbH					Blatt 1
				Industriering 10					Bl.
Zust. Änderung		Datum		Nam.		86675 Buchdorf			

MIKOM GmbH
Industriering 10
86675 Buchdorf