

Typ		AMS 550 D	AMS 550 K	AMS 5500 FM	AMS 5500
Bestellnummer		360 550	360 556	360 555	360 551
EAN-Code 4026187...		...131227	...141257	...141264	...131234
		ortsgespeist	ortsgespeist	fernspeisbar	fernspeisbar
<b>Frequenzbereiche</b>					
UKW, bandpassgefilt., zum dir. Anschl. an UKW Antenne	[MHz]		87,5 - 108		
Terrestrik passiv	[MHz]		5 - 862		
SAT - ZF	[MHz]		950 - 2150		
<b>Verstärkung</b>					
UKW	[dB]		30 ± 1,5		-
Terrestrik passiv	[dB]	- 2,3 ± 0,5			-
SAT - ZF	[dB]		(20...21) ± 1,5		
<b>Dämpfungssteller</b>					
UKW	[dB]		0 - 18		-
SAT - ZF	[dB]			0 - 10	
SAT – ZF Schräglagenentzerrung	[dB]	0 - 7			0 - 6
<b>Maximaler Ausgangspegel</b>					
UKW 60dB KMA gem. EN 50083-5	[dBµV]		112		-
SAT – ZF 35 dB IMA 2 / IMA 3 gem. EN 50083-5	[dBµV]			110	
<b>Rauschmaß</b>					
UKW	[dB]		7,5		-
SAT – ZF	[dB]			8	
<b>Rückflussdämpfung</b>					
UKW Eingang / Ausgang	[dB]		typ. 14, min 10		-
Terrestrik passiv Eingang / Ausgang	[dB]	18, ab 40 MHz -1,5 / Oktave			-
SAT – ZF Eingang / Ausgang	[dB]		typ. 14, min 10		
<b>Entkopplung</b>					
Entkopplung SAT Stamm / SAT Stamm	[dB]		typ. 40, min. 36		
Selektion SAT ... Terrestrik	[dB]		typ. 40, min. 25		-
Selektion Terrestrik ... SAT	[dB]		typ. 30, min. 20		-
<b>Leistungsaufnahme</b>					
Standby, 1 Receiver + LNB	[W / VA]	min. 0,5 / 2; max. 13 / 21	min. 0,7 / 2; max. 5 / 8,5	-	-
Dauerbetrieb + LNB + AMS 5500 FM	[W / VA]	min. 8 / 12; max. 12,5 / 20,5	-	-	-
Fernspeisestromaufnahme bei 10 V / 14 V / 18 V	[mA]		-		220 / 170 / 145
Fernspeisestromaufnahme bei 12 V-Dauer	[mA]		-	250	
<b>Weitere Daten</b>					
Wellenwiderstand	[Ω]		75		
Anschlüsse			10 F-Buchsen		8 F-Buchsen
LNB-Versorgungsspannung	[V]	12V / 12V_18V_0 kHz_22 KHz		-	
Max. LNB Strom (Standby)	[mA]	350	-	-	-
Max. LNB Strom (Dauer)	[mA]	250 + 250 AMS 5500 FM		-	
DC-Durchlass je SAT Stamm	[V / mA]	-	25 / 700		25 / 400
Gerätestatusanzeige		grün: SAT Betrieb; gelb: SAT Standby; rot: Überlast / Kurzschluss	grün: SAT Betrieb; gelb: SAT Standby		Grün: SAT Betrieb
EMV				entspricht EN 50053-2	
Versorgungsspannung	[V~/Hz]	230 / 50			-
Umgebungstemperatur	[°C]		-15...+55		
Gehäuse (B x H x T)	[mm]	235 x 177 x 47			159 x 177 x 47