

Typ	AMS 990 D	AMS 990 K	AMS 9900 FM	AMS 9900
Bestellnummer	360 909	360 913	360 915	360 914
EAN-Code 4026187...	...160197	...160203	...160227	...160210
	ortsgespeist	ortsgespeist	fernspesbar	fernspesbar
Frequenzbereiche				
UKW, bandpassgefiltert, zum direkten Anschluss an UKW Antenne	[MHz]	87,5 - 108		
Terrestrik passiv	[MHz]	5 - 862		
SAT - ZF	[MHz]	950 - 2150		
Verstärkung				
UKW	[dB]	30 ± 1,5		-
Terrestrik passiv	[dB]	- 2,3 ± 0,5		-
SAT - ZF	[dB]	(20...21) ± 1,5		
Dämpfungssteller				
UKW	[dB]	0 - 18		-
SAT - ZF	[dB]	0 - 10		-
SAT - ZF Schräglagenentzerrung	[dB]	0 - 7		0 - 6
Maximaler Ausgangspegel				
UKW 60dB KMA gem. EN 50083-5	[dBµV]	112		-
SAT - ZF 35 dB IMA 2 / IMA 3 gem. EN 50083-5	[dBµV]	110		-
Rauschmaß				
UKW	[dB]	7,5		-
SAT - ZF	[dB]	8		-
Rückflussdämpfung				
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		-
Entkopplung				
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		-
Leistungsaufnahme				
Standby, min. 2 Receiver + LNB	[W / VA]	min. 0,5 / 2; max. 20,5 / 35	min. 0,7 / 2,5; max. 8 / 15	-
Dauerbetrieb + LNB + AMS 9900 FM	[W / VA]	min. 11,5 / 21; max. 19 / 34	-	-
Fernspeisestromaufnahme bei 10 V / 14 V / 18 V je SAT System	[mA]	-		220 / 170 / 145
Fernspeisestromaufnahme bei 12 V-Dauer	[mA]	-		450
Weitere Daten				
Wellenwiderstand	[Ω]	75		
Anschlüsse		18 F-Buchsen		16 F-Buchsen
LNB-Versorgungsspannung	[V]	12V / 12V_18V_0 kHz_22 KHz	-	
Maximaler LNB Strom (Standby)	[mA]	2 x 350		
Maximaler LNB Strom (12 V Dauer)	[mA]	2 x 250 + 2 x 250 AMS 9900 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]	321 x 177 x 47		239 x 177 x 47