

Typ		HV 321-85
Bestellnummer		217 314
EAN-Code		4026187271114
Vorweg		
Frequenzbereich	[MHz]	104 - 1006
Verstärkung	[dB]	27 ± 1
Interstage Slope	[dB]	0 oder 7 steckbar
Rauschmaß	[dB]	≤ 4,5*
Entzerrer im Eingang	[dB]	0 - 18 (Pads)
Dämpfung im Eingang	[dB]	0 - 18 (Pads)
Messpunkt	[dB]	Ausgang: 20 ± 1 (rk)
Maximaler Ausgangspegel		
Mit voller digitaler Belegung 112 Ch./ 256 QAM, 7 dB Slope	[dBμV]	101
Rückweg		
Frequenzbereich	[MHz]	5 - 85
Verstärkung	[dB]	23 ± 1
Interstage Slope (fest), typisch	[dB]	3
Rauschmaß	[dB]	≤ 5,5**
Dämpfungssteller	[dB]	0 - 15
Messpunkt	[dB]	-
Maximaler Ausgangspegel		
Mit Vollbelegung im Rückweg, 9 Ch. Je 8 MHz/256QAM, bei Eigen-MER 50 dB, flat	[dBμV]	109
Allgemeine Daten		
Leistungsaufnahme	[VA] / [W]	9,5 / 7
Stromverbrauch sekundärseitig	[mA]	≤ 380
Wellenwiderstand	[Ω]	75
Rückflussdämpfung	[dB]	≥ 14 u. ab 85 MHz - 1,5 / Oktave (mindestens 10)
Anschlüsse		F-Buchsen, 75 Ω
EMV	[Ω]	entspricht EN 50083 -2
Versorgungsspannung	[V~/Hz]	230 / 50
Zulässige Umgebungstemperatur	[°C]	-15...+55
Gehäuse (B x H x T)	[mm]	122 x 148 x 55
Gewicht	[kg]	0,8
Einbau- und Betriebshöhe		< 3000 m über N.N.
Schutzart		DIN EN 60 529-IP 20

\*) bei 104 - 108 MHz entsprechend mit Bandbreitenumrechnung; \*\*) gemessen ab ca. 10 MHz