

Typ		MMV 2
Bestellnummer		214 012
EAN-Code		4026187121181
Vorweg		
Frequenzbereich	[MHz]	85 - 1006
Verstärkung	[dB]	0 ± 1
Rauschmaß	[dB]	85 - 110 MHz: ≤ 6; 110 - 862 MHz: ≤ 5; 862 - 1006 MHz: ≤ 6
Rückflussdämpfung am HF-Ein- bzw. an den Ausgängen		≥ 18 dB & ab 40 MHz -1,5 dB/Okt. (mind. 10 dB)
Entkopplung zwischen den beiden Ausgängen		≥ 42 dB
Maximaler Ausgangspegel		
nach Unitymedia Vorschrift 3 Sender 64-QAM mit 117 dBμV im RW, Phase-Noise-Abstand im Vorweg bei 60 dBμV Eingangspegel	[dBc/Hz]	-118
nach EN 50083-3, 41 Kanäle 60 dB CSO, CTB (ohne Band 1)	[dBμV]	83
Rückweg		
Frequenzbereich	[MHz]	5 - 65
Verstärkung	[dB]	0 ± 1
Rauschmaß	[dB]	≤ 20 (gemessen ab ca. 10 MHz)
Maximaler Ausgangspegel		
2 Sender, linear	[dBμV]	115 @ 60 dB IMA 2 (EN 50083-3)
3 Sender, linear	[dBμV]	113 @ 60 dB IMA 3 (EN 50083-3)
Allgemeine Daten		
Leistungsaufnahme mit dem gelief. Netzteil, typ.	[VA; W]	4,5; 2,5
Eingangsspannung Verstärker	[V ---]	5
Stromaufnahme Verstärker	[mA]	≤ 350
Anschlussbuchsen		F-Conn. am Eingang, 2 x F-Conn. an den Ausgängen
EMV (bei 60 dBμV Betriebspegel)		gemäß EN 50083-2, abweichend Innerbandstörfestigkeit mit der Feldstärke 118 dBμV
Gehäuse (B x H x T)	[mm]	100 x 117 x 33
Gewicht	[kg]	ca. 0,5
Zulässige Umgebungstemperatur	[C°]	0...40
Schutzart nach DIN EN 60 529 bzw. DIN 40 050		IP 30