

Typ		HVO V40 P
Bestellnummer		217 400
EAN-Code		4026187160357
Vorweg		
Frequenzbereich	[MHz]	85 - 1006
Verstärkung	[dB]	40 / 32 ± steckbar
Amplitudenwelligkeit	[dB]	± 0,7
Rauschmaß	[dB]	≤ 6,8 ab 85 MHz und ≤ 6 ab 108 MHz
Rückflussdämpfung	[dB]	18 u. ab 40 MHz -1,5 dB/Oktave
Kabelsimulator im Eingang	[dB]	0 bis 10, Pad, Deemphase
Dämpfungssteller Eingang	[dB]	0-20, Pad
Interstage-Dämpfung	[dB]	0 bis 7, Pad
Eingangsentzerrer	[dB]	0 - 20, Pad, Preemphase
Interstage Slope	[dB]	0, 7 oder 10, steckbar mit Steckbrücken
Messpunkte Eingang / Ausgang	[dB]	Bi, 20 ± 2,5 / RK, 20 ± 1
Maximaler Ausgangspegel		
nach CENELEC 41 (EN 50083-3)	[dBµV]	110, mit 7 dB Interstage-Slope 111
nach UM TR 406	[dBµV]	110
Rückweg		
Frequenzbereich	[MHz]	5 - 65, aktivierbar mit Schiebeschalter
Verstärkung	[dB]	32 / 22 ± steckbar
nach UM TS 401		mittlere Systemlast
Rauschmaß	[dB]	≤ 4,5
Dämpfungssteller	[dB]	Eingang: 0 - 15, Pad; Ausgang: 0 - 20, Pad
Ausgangsentzerrer	[dB]	0-12, Pad
Messpunkte	[dB]	RK, 20 ± 1 vor den Einstellelementen; 20 ± 1 nach den Einstellelementen
Maximaler Ausgangspegel		
nach EN 50083-3 IMA2 nach EN 50083-5 KMA	[dBµV]	116 120
Allgemeine Daten		
UMKBW Zertifizierung		Streckenverstärker, Betrieb in Kaskade
Einbau- und Betriebshöhe		< 2000 m über N.N.
Versorgungsspannung	[V~/Hz]	230 / 50
Leistungsaufnahme	[VA] / [W]	28 / 12,5
EMV		entspricht EN 50083 -2
Zulässige Umgebungstemperatur	[°C]	-15...+55
Gehäuse (B x H x T)	[mm]	210 x 120 x 66
Gewicht	[kg]	1,6