

## Gemeinsame Daten der HV-Serie

EMV		entspricht EN 50083 -2
Versorgungsspannung	[V~/Hz]	230 / 50
Zulässige Umgebungstemperatur	[°C]	-15...+55
Gehäuse (B x H x T)	[mm]	210 x 120 x 66
Gewicht	[kg]	1,6
Netzsicherung		T1A1250V, IEC 60127-3/4
Netzspannung	[V~/Hz]	230/50
Schutzart		DIN EN 60529-IP 50

## Typ

## HVO V38 P

Bestellnummer		217 390
EAN-Code		4026187140373

## Vorweg

Frequenzbereich	[MHz]	47 / 85 - 1006 umschaltbar
Verstärkung	[dB]	40 / 32 Schalter
Amplitudenwelligkeit	[dB]	± 1
Rauschmaß	[dB]	typisch 7
Rückflussdämpfung	[dB]	Kategorie B, 18 u. ab 40 MHz-1,5 dB/Oktave
Kabelsimulator im Eingang	[dB]	0 bis 10, Pad, Deemphasis
Dämpfungssteller Eingang	[dB]	0-20, Pad
Interstage-Dämpfung	[dB]	0 bis 7 bei 40 dB, bzw. 0 bis 6* bei 32 dB, Pad
Eingangszerrter	[dB]	0 - 18, Pad, Preemphasis
Interstage Slope	[dB]	0 7 oder 10, Steckbrücke, Preemphasis
Messpunkte Eingang / Ausgang	[dB]	Bi, 20 ± 2,5 / RK, 20 ± 1
<b>Maximaler Ausgangspegel</b>		
Ausgangspegel nach CENELEC 60 dB CSO/CTB (EN 80083-3)	[dBμV]	109 bei 40 dB bzw. 107 bei 30 dB CENELEC 42

## Rückweg

Frequenzbereich	[MHz]	5 - 65, aktivierbar mit Steckbrücken
Verstärkung	[dB]	32 / 22 Steckbrücke
Rauschmaß	[dB]	typisch 5
Dämpfungssteller	[dB]	0 - 20, Pad, (Ein- und Ausgang)
Interstage Dämpfung	[dB]	0 bis 9, Pad, nur bei Verstärkung 32 dB
Ausgangszerrter	[dB]	0-18, Pad, Preemphasis
Messpunkte	[dB]	RK, 20 ± 1 ( vor und nach den Einstellelementen )
<b>Maximaler Ausgangspegel</b>		
2 Sender, linear @ 60 dB IMA 2 (EN 50083-3)	[dBμV]	114
3 Sender, @ 60 dB KMA (EN 50083-5)	[dBμV]	111

## Allgemeine Daten

Leistungsaufnahme	[VA] / [W]	24 / 12,5
-------------------	------------	-----------

\* Ausgangsspannungsdegradation laut Betriebsanleitung beachten