

Single- / Twin-Modulatoren

Die Modulatoren DPM-MS, und DPM-MM ermöglichen die Umsetzung eines AV-Signals von einem Empfangsmodul in ein TV-Signal. Diese Modulatoren zeichnen sich insbesondere durch ihr gutes Signal- zu Rauschverhältnis aus.

- nachbarkanaltauglich
- flexibel einsetzbar
- einstellbarer Ausgangspegel

Die Twin-Modulatoren DPM-MST und DPM-MMT ermöglichen die Umsetzung von zwei AV-Signalen von Empfangsmodulen in zwei TV-Signale. Durch die Blockumsetzung sind die Ausgangskanäle benachbart.

Single / twin modulators

The modulators DPM-MS and DPM-MM convert one AV signal into a TV signal. These modulators provide outstanding signal to noise parameters.

- adjacent channel operating
- flexible use
- adjustable output level

The twin modulators DPM-MST and DPM-MMT convert two AV signals from receiving modules into two TV signals. By means of block conversion the output channels are adjacent channel operating.



Typ / Type	DPM-MS	DPM-MM	DPM-MST	DPM-MMT
Artikel-Nr. / Article no.	5551140	5551150	5551160	5551170
Version / Version	Single	Single	Twin	Twin
Betriebsart / Mode	AV/TV stereo	AV/TV mono	AV/TV stereo	AV/TV mono
Modulation	Restseitenband / VSB			
Video Eingangspegel / Video input level	1 Vpp (± 1dB) / 75 Ohm			
Audio Eingangspegel / Audio input level	1 Vpp / 10 kOhm			
Video-Bandbreite / Video band width	20 Hz - 5 MHz			
Audio-Bandbreite / Audio band width	40 Hz - 15 MHz			
Ausgangsfrequenz / Output freq.	47 - 862 MHz			
TV-Standard / TV standard	B/G, B/B	B/G, B/B, D/K, I, L	B/G, B/B	B/G, D/K, I, L
Ausgangspegel / Output level	100 dBµV			
Signalrauschabstand / SNR	> 56 dB			
Leistungsaufnahme / Power consumption	3 W		3,2 W	
Gewicht / Weight	0,16 kg			

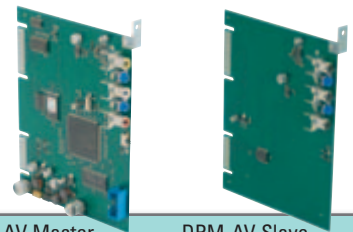
AV-Master / Slave

AV Module für die Aufbereitung von Audio- / Video-Signalen.

- zur Einspeisung von Audio-/ Video-Signalen
- Master-Slave Konzept
- bis zu 8 AV-Signale mit nur einem Master-Modul und sieben Slave-Modulen
- menügeführte Programmierung
- optische Anzeige der Signal-Verfügbarkeit
- Slave-Modul wird vom Master-Modul gesteuert

AV modules for the processing of audio / video signals.

- to feed in audio / video signals
- master-slave concept
- up to 8 AV-signals with only one master module and seven slave modules
- menu guided programming
- optical indication of signal availability
- slave module controlled by master module



Typ / Type	DPM-AV Master	DPM-AV Slave
Artikel-Nr. / Article no.	5551260	5551270
Videoeingangspegel	1 Vpp / 75 Ohm	
Video input level	1 Vpp / 75 Ohm	
Audioeingangspegel	1 Vpp / 10 kOhm	
Audio input level	1 Vpp / 10 kOhm	
AV Eingang / AV input	Chinch / RCA	Chinch / RCA
Leistungsaufnahme	2 W	
Power consumption	2 W	0,5 W
Gewicht / Weight	0,08 kg	0,06 kg

UKW Verstärker / FM amplifier

- zum Einschleifen des Rundfunk-FM-Bereichs
- zwei einstellbare Sperrkreise zur Abschwächung starker Sender
- zur Integration in die Grundeinheit
- DC-Speisung über die Grundeinheit

- for feeding in the broadcast FM range
- two adjustable suppression filters
- for installation into the base unit
- DC feeding by base unit

Typ / Type	DPM-FM
Artikel-Nr. / Article no.	5551100
Betriebsart / Operating mode	UKW / FM
Frequenzbereich / Frequency range	87,5-108 MHz
Verstärkung / Gain	34 dB
Ausgangspegel / Output level	80 dBµV
Variabler Pegelsteller / Variable attenuator	20 dB
Unterdrückung / Suppression	2 x 10 dB
Leistungsaufnahme / Power consumption	1,5 W
Gewicht / Weight	0,11 kg