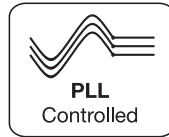
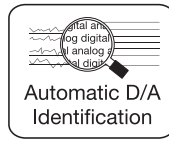
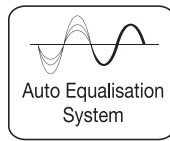


Programmierbarer Mehrbereichsverstärker

- Selektive Bereichseingänge
- Vollkommen kompatibel mit digitalen TV-Signalen
- Automatische digitale/analoge Signal-Identifikation
- AES automatische Pegelanpassung am Ausgang
- AUX Eingang zur Einspeisung weiterer HF Signale
- Programmiermöglichkeit über MKP 1 von: Eingängen, Anfangs- und Endkanälen, Verstärkungseinstellungen, Ausgangspegel, UHF-AGC usw.
- Zusätzlicher SAT-ZF-Eingang bei MKVP 802
- Stromversorgung U~: 230 V ± 5%



Programmable Multiband amplifiers

- Selective frequency range inputs
- Fully compatible with digital TV signals
- Automatic digital/analogue signal identification
- AES Automatic equalization of output level
- AUX input for channels processed by other units
- Programmable with MKP 1 of: inputs initial and final channels, gain adjustments, output level, UHF-AGC, etc.
- Additional SAT IF input only MKVP 802
- Main Power supply U~: 230 V ± 5%

MKVP 701



812150



350 x 250 x 60 mm

Verstärkung:

B I: 40 dB
UKW: 40 dB
B III: 40 dB
UHF: 3 x 53 dB
AUX: 23 dB

- Fernspeisemöglichkeit
24 V / 100 mA



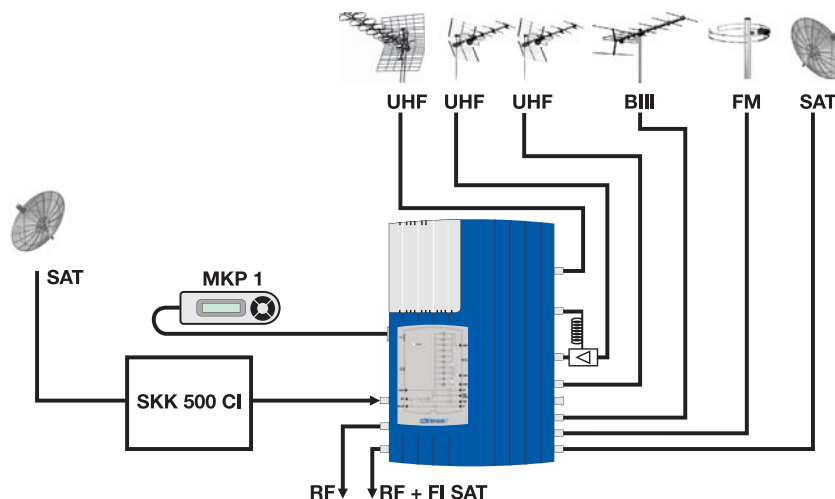
Gain:

B I: 40 dB
FM: 40 dB
B III: 40 dB
UHF: 3 x 53 dB
AUX: 23 dB

- Remote Power output 24 V / 100 mA

Anwendungsbeispiel für MKVP 802

Application diagram for MKVP 802



Programmierbarer Mehrbereichsverstärker mit SAT-ZF-Eingang

Programmable Multiband amplifiers with SAT IF Input

Terrestrik / BK
Terrestrial / CATV

MKVP 802

NEU

812151

NEW

350 x 250 x 60 mm

Verstärkung:

B I: 40 dB
UKW: 40 dB
B III: 40 dB
UHF: 3 x 53 dB
AUX: 23 dB

SAT-ZF: 37 ... 45 dB
LNB Strom max. 300 mA

- Fernspeisemöglichkeit
24 V / 100 mA
0 / 14 / 18 V / 22 kHz



Gain:

B I: 40 dB
FM: 40 dB
B III: 40 dB
UHF: 3 x 53 dB
AUX: 23 dB

SAT-IF: 37 ... 45 dB
Power supply LNB max. 300 mA

- Remote Power output
24 V / 100 mA
0 / 14 / 18 V / 22 kHz

MKP 1

NEU

812900

NEW

- Programmiergerät für MKVP 701 und 802.
- Einfache Menüführung
- Beleuchtetes alphanumerisches LCD Display.
- Schutzhülle im Lieferumfang
- Speicherplatz für 8 Individualprogrammierungen.



- Programmer for 701 and 802 MKVP
- Simple intuitive menu
- Backlight alphanumeric LCD display
- Carrying baggage included
- memory for 8 individual configurations

Eingänge	FM	B I	B III / DAB	AUX	UHF 1	UHF 2	UHF 3	1. SAT-ZF ⁽¹⁾	Inputs
Bandbreite MHz	87,5 - 108	47 - 68	174 - 230	47 - 68 130 - 862	470 - 862	470 - 862	470 - 862	950 - 2150	Bandwidth MHz
Anzahl der Verstärker	1	1	1	1	10			1	Number of amplifiers
Filterbreite	fest <i>fixed</i>				variabel: 1-6 Kanäle <i>variable: 1-6 channels</i>			fest <i>fixed</i>	Filter bandwidth
Konfiguration der Verstärker per Eingabe	nein / <i>no</i> nein / <i>no</i> nein / <i>no</i> nein / <i>no</i>				6 6 10 9	4 3 0 0	0 1 0 1	nein / <i>no</i> nein / <i>no</i> nein / <i>no</i> nein / <i>no</i>	Configuration of amplifiers per input
Gewinn in dB	40	40	40	23	53	53	53	37 - 45 ⁽¹⁾	Gain in dB
Eingangsregulierung dB	0	25	23	nein / <i>no</i>	23	23	23	20	Input regulation
Ausgangsregulierung	25	20						20	Output regulation
Rauschmaß in dB	6	6	8	15	8	8	8	15	Noise figure in dB
Betriebs-Eingangsniveau dBµV	71 / 101	70 / 95	70 / 93	90	60 / 83			68 / 88	Operating input level

(1) 1. SAT-ZF Eingang nur bei Modell MKVP 802 / 1st SAT-IF input on MKVP 802 model only