

Hausanschluss- und Nachverstärker

GNV 30/65 UPE

Der **GNV 30/65 UPE** ist ein BK-Verstärker im Mini-Gussgehäuse mit festem Frequenzgang von 85-862 MHz im Vorwärtskanal und von 5-65 MHz im Rückkanal.

Das Gerät zeichnet sich durch einen aktiven Vorwärtskanal und einen aktiven Rückkanal aus.

Das Gerät besitzt einen Drehschalter mit dem die Verstärkung im Vorwärtskanal zwischen 20 dB und 30 dB verändert werden kann.

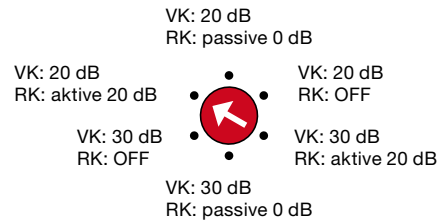
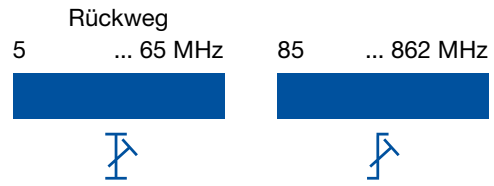
Im Rückkanal kann zwischen den Funktionen 20 dB Verstärkung und 0 dB passiv und abgeschaltet (RK gesperrt) gewählt werden.

Im Vorwärtskanal besteht die Möglichkeit den Frequenzgang mittels Leitungsentzerrer um 18 dB im unteren Frequenzgang abzusenken.

Im Rückkanal kann die Verstärkung mittels Pegelsteller um 18 dB abgesenkt werden.

- integriertes Schaltnetzteil

| Modell Art. Nr. | GNV 30/65 UPE 811274 |
|---|-------------------------|
| Eingänge / Ausgänge | 1 / 1 |
| Schirmungsmaß | > 85 dB |
| Verstärkung 85 ... 862 MHz | 20 oder 30 dB |
| Rückweg Verst. 5 ... 65 MHz | 20 dB oder passiv |
| Max. Ausgangspegel Rückweg 60 dB IMA ₂ / EN 50083-3 | 95 dBμV |
| Max. Ausgangspegel Rückweg 60 dB IMA ₃ / EN 50083-3 | 95 dBμV |
| Pegelstellbereich | 0 ... -18 dB |
| Leitungsentzerrer | 0 ... -18 dB |
| Rauschmaß | < 7,5 dB |
| Netzanschluß U~ | 230 V / ± 10% / 50 Hz |
| Leistungsaufnahme | < 7 W |
| Umgebungstemperatur | -20 ... +50 °C |
| Abmessungen in mm | 148 x 93 x 58 |



Integrierter Pegelsteller und Leitungsentzerrer.



| Bereich | dBμV / 60 dB / EN 50083-3 | | | | | dBμV / 1R8-15 BK-Raster 36TV/24FM | | dBμV / 1TR8-1 28 analog + 63 digital | |
|------------|---------------------------|------------------|-----|-----|--------------------|--------------------------------------|----------|---|----------|
| | IMA ₃ | IMA ₂ | CTB | CSO | CENELEC- Raster | CTB/72dB | CSO/69dB | CTB/60dB | CSO/60dB |
| 85-450 MHz | 109 | 111 | 104 | 113 | A: 18 K | ohne BI nicht festgelegt. | | - | - |
| 85-606 MHz | 109 | 111 | 101 | 109 | C: 28 K | - | - | - | - |
| 85-862 MHz | 108 | 110 | 98 | 103 | E: 41 K | - | - | 102 | 109 |