

MULTRIX®

Für einen Satelliten + terr. für 4 und 8 Teilnehmer



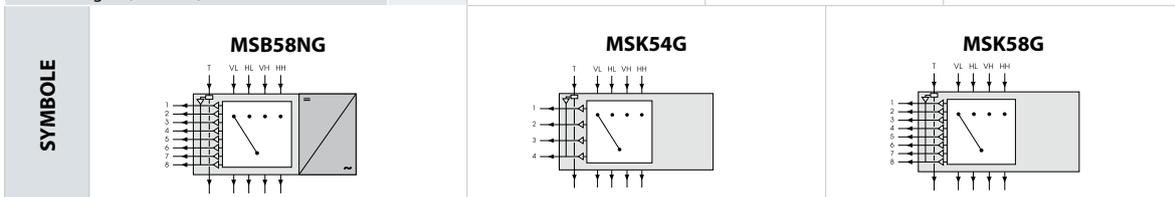
- ▶ MULTRIX-Kaskadierbares Multischaltersystem und dazugehörige Systemverstärker.
- ▶ QUAD-tauglich zur Erweiterung von QUAD-LNB's (SPU44EN).
- ▶ Spannungsversorgung der SAT-Verstärkerstufen erfolgt von Receiver, dadurch verringert sich der Stromverbrauch auf die Betriebszeit des Receivers.
- ▶ Kaskadenmultischalter MSK54G und MSK58G können auch zur Erweiterung der Multischalter MS54NG-MS516NG verwendet werden.
- ▶ Die Bauteile MSB58NG und MSV511G können an beliebiger Stelle im Kaskadensystem eingesetzt werden.
- ▶ Die Bauteile können mit den Quickverbinder FSQ2 direkt zusammengesteckt werden.



▶ MSB58NG (745921)

| Art.Nr. | Ref. Nr. | Beschreibung |
|----------------|----------|--|
| MSB58NG | 745921 | 5 in 8 Guss-Basismultischalter "MULTRIX" kaskad. |
| MSK54G | 745931 | 5 in 4 Guss-Multischalterkaskade "MULTRIX" |
| MSK58G | 745932 | 5 in 8 Guss-Multischalterkaskade "MULTRIX" |

| Art.Nr. | | MSB58NG | MSK54G | MSK58G |
|-------------------------------------|------|--|---------------------------|--------------|
| Ref.Nr. | | 745921 | 745931 | 745932 |
| | | Basisgerät 5 in ... | Kaskadenschalter 5 in ... | |
| Durchgänge SAT-ZF 950-2300 | MHz | 4 | 4 | 4 |
| Durchgänge terrestrisch 47-862 | MHz | 1 | 1 | 1 |
| Anzahl der Receiver-Ausgänge | | 8 | 4 | 8 |
| Dämpfung SAT 950 / 2150 MHz | dB | -6 ... 0 | -6 ... 0 | -6 ... 0 |
| Dämpfung terr. 47-862 MHz Ausg. 1-4 | dB | -4 | -4 | -4 |
| Dämpfung terr. 47-862 MHz Ausg. 5-8 | dB | -5 | - | -4 |
| Durchgangsdämpfung SAT | dB | -2 | -2 | -2 |
| Durchgangsdämpfung Terr | dB | -4 | -4 | -4 |
| Max. Eingangspegel SAT | dBµV | 95 | 95 | 95 |
| Max. Eingangspegel Terr | dBµV | 98 | 98 | 98 |
| Max. Stromverbrauch vom Receiver | mA | 40 | 40 | 40 |
| Max. Eigenstromverbrauch intern | mA | 40 | 40 | 40 |
| Schaltspannung für LNB | | VL 14V ;VH 14V 22KHz; HL 18V; HH 18V 22KHz | DC-Pass | DC-Pass |
| Spannung abwärts über HH | | 18V | DC-Pass | DC-Pass |
| Umgebungstemperatur | °C | -20 ... + 50 | -20 ... + 50 | -20 ... + 50 |
| Integr. Schaltnetzteil | V | 180-264 | - | - |
| Abmessungen (B x H x T) | mm | 204x130x57 | 204x130x57 | 204x130x57 |



MULTRIX®

| Art.Nr. | | | MSV411G | MSV511G | MSV526NG |
|--------------------------|-------------------------|------|-------------|-------------|-------------|
| Ref.Nr. | | | 746101 | 746111 | 746121 |
| Eingänge | SAT | | 4 | 4 | 4 |
| | Terr. | | - | 1 | 1 |
| Frequenzbereich | SAT | MHz | 950-2300 | 950-2300 | 950-2300 |
| | Terr. | MHz | - | 47-862 | 47-862 |
| Pegelsteller SAT + terr. | | | - | - | 5 x 0...-10 |
| Verstärkung | SAT | dB | 3,5 ... 9,5 | 3,5 ... 9,5 | 20 ... 26 |
| | Terr. | dB | - | 6 ... 10 | 26 |
| Max. Eingangsspegel | SAT | dBµV | 92 | 92 | 87 |
| | Terr. | dBµV | - | 102 | 84 |
| Stromaufnahme | LNB Spannungsversorgung | | 80 | 100 | 12 V-750 |
| Umgebungstemperatur | | | °C | | |
| Integr. Schaltnetzteil | | | V | | |
| Abmessungen (B x H x T) | | | mm | | |
| SYMBOLLE | | | | | |

5-er Kaskadiersystem für einen Satellit + terr.

- ▶ Für einen Satellit z.B.ASTRA 19,2°Ost
- ▶ Offene Kaskadenausgänge mit dem kapazitiven Abschlusswiderstand FRC 750 abschließen

