

# JPS0502-6M / 6T Einkabelumsetzer

## für 1 Satelliten

Bei diesen Geräten handelt es sich um teilnehmergesteuerte Einkabelumsetzer, welche in einer bestehenden Kaskade oder als Einzelbaustein eingesetzt werden können. An jeder der zwei Teilnehmerableitungen kann entweder ein herkömmlicher Legacy-Satellitenreceiver mit 14V/18V/22kHz-Steuerung oder bis zu sechs Empfangsteile im Einkabelmodus (CSS nach EN 50494 oder EN 50607 bzw. JESS) betrieben werden. Die Umschaltung zwischen den Betriebsarten erfolgt automatisch, beide Ausgänge sind unabhängig voneinander.

Der JPS0502-6M hat für die Sat-ZF Stammleitungsausgänge für Kaskadierung, die Terrestrik ist terminiert. Der JPS0502-6T ist komplett terminiert.

Die Geräte werden komplett aus den angeschlossenen Receivern gespeist. Das LNB wird nicht aus den Receivern gespeist. Zur Versorgung eines Quatro-LNBs ist ein Netzteil anschließbar



|                           | JPS0502-6M  | JPS0502-6T |
|---------------------------|---|------------|
| Stammleitung 5..862MHz    | -   | -          |
| Abzweig 5..862MHz         | -12dB   | -          |
| Stammleitung 950..2200MHz | 4x -1..-2dB   | -          |
| Eingangsbereich           | 60..90dBµV  | -          |
| Legacy/CSS-Kombi-Ausgänge | 2   | -          |
| Ausgangspegel Legacy/CSS  | 75dBµV/85dBµV   | -          |
| Einkabelfrequenzen 8 x    | 1280MHz, 1382MHz, 1484MHz,<br>1586MHz, 1688MHz, 1790MHz | -          |
| Maximale Receiverlast     | 200mA   | -          |
| LNB-Versorgung*           | 18V/500mA   | -          |
| Abmessungen               | 131x224x34  | -          |
| Schirmung/EMV             | CE, Klasse A  | -          |