

# Datenblatt

## Glas nach Legacy - Wandler

### JOM0201-T-FR | JOM0202-T-FR



## Glas nach Legacy - Wandler

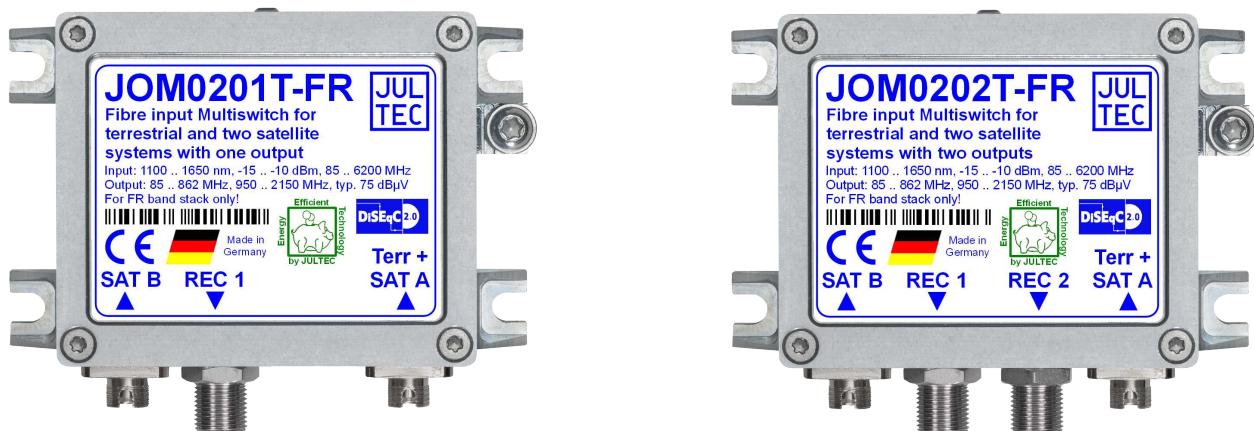
Bei der JOM-Geräteserie handelt es sich um Sat-Medienkonverter mit Glasfasereingang und Legacy-Ausgang. Die Geräte sind äußerst kompakt, so dass sie sich leicht in Medienverteiler integrieren lassen. Bei Nachrüstung können sie unauffällig in der Wohnung platziert werden.

Die Geräte sind mit zwei Glasfasereingängen zum Empfang von zwei Satellitensystemen ausgestattet.

Ausgangsseitig stehen ein (JOM0201T-FR) bzw. zwei (JOM0202T-FR) Anschlüsse für den Anschluss von Satelliten-Empfangsteilen im Legacy-Modus zur Verfügung. Die Ebenenauswahl findet wie bei einem Universal-LNB bzw. einem DiSEqC-Multischalter mit 14/18 V, 22 kHz Ton und DiSEqC statt. Zusätzlich zur Sat-ZF werden auch terrestrische Programme übertragen (wenn an der Kopfstelle eingespeist).

Die JOM-Geräte sind nicht nur äußerst kompakt, sondern auch energiesparend. Die Versorgung der Geräte erfolgt ausschließlich aus der Fernspeisespannung der angeschlossenen Empfangsgeräte (5 V für Terrestrik und 13/18 V für Sat-ZF).

Die Geräte sind ausschließlich mit Bandstapelung nach FR kompatibel (z.B. mit JULTEC Sender JAO0501C1550FR)



|                                    | JOM0201T-FR                        | JOM0202T-FR         |
|------------------------------------|------------------------------------|---------------------|
| Eingangsbuchse                     | 2 x FC/PC                          |                     |
| Optischer Eingangspegel            | -15 .. -10 dBm                     |                     |
| Wellenlängenbereich                | 1100 .. 1650 nm                    |                     |
| Eingangsfrequenzbereich Terrestrik | 85 .. 862 MHz                      |                     |
| Ausgangspegel Terrestrik           | typ. 80 dB $\mu$ V                 |                     |
| Eingangsfrequenzbereich Sat        | 950 .. 6200 MHz                    |                     |
| Ausgangspegel Sat (AGC)            | 77 dB $\mu$ V                      |                     |
| Legacy Ausgänge                    | 1                                  | 2                   |
| Versorgungsspannung                | 4,5 .. 20 V                        |                     |
| Stromaufnahme 5 V / 14 V           | max. 90 mA / 170 mA                | max. 90 mA / 290 mA |
| Abmessungen                        | 90,5 x 73,5 x 21,5 mm <sup>3</sup> |                     |
| Schirmung/EMV                      | CE (EN 60728-2), Klasse A          |                     |
| GTIN                               | 4250883418119                      | 4250883418126       |