

## Fuba FMS 506

**Artikelnummer: 22010176**

**Unverbindliche Preisempfehlung: 99,90 €***

Der Fuba FMS 506 ist ein Multischalter zur Verteilung von vier Satelliten-ZF-Ebenen (ein Quattro-LNB) und einem terrestrischen Eingang auf sechs Teilnehmer. Die geringe Durchgangsdämpfung des Satellitensignals ermöglicht die Gestaltung ausgedehnter Verteilnetze. Die hohe Entkopplung der Übertragungsebenen und der Teilnehmeranschlüsse gewährleisten eine hohe Signalqualität für jeden Teilnehmer.

Dieser Multischalter bietet eine kostengünstige Lösung für die einfache Installation von kleinen und mittleren Satelliten-ZF-Verteilanlagen, ohne auf die hohen Fuba-Qualitätsstandards zu verzichten.

### Merkmale

- **zum Anschluss an ein Quattro-LNB**
- **zur Verteilung von 4 Satelliten-ZF-Ebenen und 1 terrestrischen Eingang auf 6 Teilnehmer**
- **hohe Ausgangspegel durch integrierte Satellitensignal-Verstärker**
- **hohe Entkopplung zwischen den Ein- und Ausgängen**
- **hohe Linearität und Rückflussdämpfung**
- **leistungsstarkes Schaltnetzteil**

### Technische Daten

| | |
|---|---|
| **Produkttyp** | Multischalter |
| **EAN** | 8024427015234 |
| **Eingänge** | Sat.: 4 x F-Buchsenterr.: 1 x F-Buchse |
| **Ausgänge** | Teilnehmer: 6 |
| **Frequenzbereich** | Eingang: Sat.: 950...2250 MHz, terr. 88...862 MHzRückweg: 5...65 MHzAusgang: 5...2250 MHz |
| **Verstärkung** | terr. -2 (± 2) dB |
| **Durchgangsdämpfung** | Sat. + 2,0 dB...- 2,0 dBter. 16 dB ± 2 dB |
| **Dämpfung** | Rückweg: 17 (± 2) dB |
| **Ausgangspegel** | Sat.max. 96 dBµVterr. max. 97 dBµV |
| **Rückflussdämpfung** | > 10 dB |
| **Entkopplung** | Ausgänge Sat. 30 dBAusgänge terr. > 25 dBSat / terr. >27 dBH / V > 30 dB |
| **Schaltmethode** | 13/18 V, 0/22 kHz |
| **LNB-Spannungsversorgung** | 4 x 13,5 V |
| **LNB-Strom** | max. 250 mA |
| **Leistungsaufnahme** | max. 6,5 W |
| **Netzversorgung** | 230 V/50...60 Hz |
| **Umgebungstemperatur** | -10...+55°C |
| **Gewicht** | 600 g |
| **Maße B x H x T** | 205 x 165 x 50 mm |

*inkl. 19% MwSt.
Stand der Preise: 22.11.2026

**Fuba Vertriebs-GmbH**
Höltenweg 101
48155 Münster
Tel: 0251 609 40 900 Fax: 0251 609 40 990 info@fuba.de **www.fuba.de**