



## Fuba FMS 508

Artikelnummer: 22010177

Unverbindliche Preisempfehlung: 119,90 €\*

Der Fuba FMS 508 ist ein Multischalter zur Verteilung von vier Satelliten-ZF-Ebenen (ein Quattro-LNB) und einem terrestrischen Eingang auf acht 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 8 Teilnehmer
- hohe Ausgangspegel durch integrierte Satellitensignal-Verstärker
- hohe Entkopplung zwischen den Ein- und Ausgängen
- hohe Linearität und Rückflussdämpfung
- vollständige SMD-Bestückung der Platinen
- leistungsstarkes Schaltnetzteil

### Technische Daten

Produkttyp	Multischalter
EAN	8024427015241
Eingänge	Sat.: 4 x F-Buchsentr.: 1 x F-Buchse
Eingang terrestrisch	1 x F-Buchse
Ausgänge	Teilnehmer: 8
Frequenzbereich	Eingang: Sat.: 950...2250 MHz, terr. 88...862 MHz Rückweg: 5...65 MHz Ausgang: 5...2250 MHz
Verstärkung	terr. -3 ( $\pm$ 2) dB
Durchgangsdämpfung	Sat. + 2,0...-2,0 dB terr. 17dB $\pm$ 2 dB
Dämpfung	Rückweg: 19 ( $\pm$ 2) dB
Ausgangspegel	Sat. max. 96dB $\mu$ V terr. max. 96 dB $\mu$ V
Rückflussdämpfung	> 10 dB
Entkopplung	Ausgänge Sat. > 30 dB Ausgänge terr. > 25 dB Sat / 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. 7,0 W
Netzversorgung	230 V/50...60 Hz
Umgebungstemperatur	-10...+55°C
Gewicht	660 g
Maße B x H x T	247 x 165 x 50 mm

\*inkl. 19% MwSt.  
Stand der Preise: 01.02.2026

Fuba Vertriebs-GmbH

Hölteweg 101  
48155 Münster

Tel: 02 51 609 40 900

Fax: 02 51 609 40 990

info@fuba.de

[www.fuba.de](http://www.fuba.de)