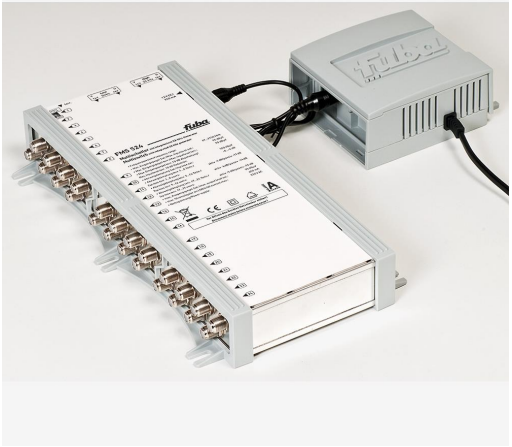


Fuba FMS 524

Artikelnummer: 22010144

Unverbindliche Preisempfehlung: 249,90 €*

Der Fuba FMS 524 ist ein Multischalter zur Verteilung von vier Satelliten-ZF-Ebenen (ein Quattro-LNB) und einem terrestrischen Eingang auf 24 Teilnehmer. Jedem Teilnehmer stehen durch Programmierung der Schaltkriterien 14 / 18 V, 0 / 22 kHz alle Übertragungsebenen unabhängig voneinander zur Verfügung. 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.

Diese Multischalter bieten eine kostengünstige Lösung für die einfache Installation von kleinen und mittleren Satelliten-ZF-Ve...

Merkmale

- **mit integriertem 22-kHz-Generator, zum Anschluss an ein Quattro- oder Quattro-Switch-LNB**
- **zur Verteilung von 4 Satelliten-ZF-Ebenen und 1 terrestrischen Eingang auf 24 Teilnehmer**
- **hohe Ausgangspegel durch integrierte Satellitensignal-Verstärker**
- **geringe terrestrische Durchgangsdämpfung**
- **hohe Entkopplung zwischen den Ein- und Ausgängen**
- **hohe Linearität und Rückflussdämpfung**
- **Stärke des terrestrischen Signals um 10 dB absenkbar**

Technische Daten

Produkttyp	Multischalter
EAN	8024427014152
Eingänge	Sat.: 4 x F-Buchsenterr.: 1 x F-Buchse
Eingang terrestrisch	1 x F-Buchse
Ausgänge	24 F-Buchsen
Frequenzbereich	Sat.: 950...2150 MHz
Frequenzbereich terrestrisch	47...862 MHz
Verstärkung	terr. 2-stufig schaltbar, 1 Stufe -10 dB
Ausgangspegel terr. max.	max. 87 dBuV
Ausgangsfrequenzbereich	47...2150 MHz
Ausgangspegel	max. 95 dBµV
Schirmungsmaß	47...300 MHz: 85 dB/300...470 MHz: 80 dB/470...1000 MHz: 75 dB/>1000 MHz: 55 dB
Kurzschluss-Sicherung	ja
22-kHz-Generator	ja
aktiv	ja
Rückflussdämpfung	> 8 dB (typ. 10 dB)
Entkopplung	Ausgänge Sat. > 30 dBAusgänge terr. > 25 dBSat./ terr. > 30dBH / V > 30 dB
Entkopplung Eingang/Ausgang	> 35 dB
Schaltmethode	14/18 V, 0/22 kHz
LNB-Spannungsversorgung	12 V über Eingang Horizontal/High
LNB-Strom	max. 600 mA
Leistungsaufnahme	max. 8,3 W
Netzversorgung	230 V/50...60 Hz
Umgebungstemperatur	-10...+55°C
Gewicht	1800 g
Maße B x H x T	220 x 320 x 51 mm

*inkl. 19% MwSt.
Stand der Preise: 30.10.2026

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