



Fuba FMS 516

Artikelnummer: 22010179

Unverbindliche Preisempfehlung: 199,90 €*

Der Fuba FMS 516 ist ein Multischalter zur Verteilung von vier Satelliten-ZF-Ebenen (ein Quattro-LNB) und einem terrestrischen Eingang auf 16 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-Vertei...

Merkmale

- zum Anschluss an ein Quattro-LNB
- zur Verteilung von 4 Satelliten-ZF-Ebenen und 1 terrestrischen Eingang auf 16 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	8024427015265
Eingänge	Sat.: 4 x F-Buchsenterr.: 1 x F-Buchse
Ausgänge	Teilnehmer: 16
Frequenzbereich	Eingang: Sat.: 950...2250 MHz, terr. 88...862 MHz Rückweg: 5...65 MHz Ausgang: 5...2250 MHz
Verstärkung	terr. -6 (± 2) dB
Durchgangsdämpfung	Sat. + 2,0...- 2,0 dB terr. 22 dB ± 2 dB
Dämpfung	Rückweg: 21 (± 2) dB
Ausgangspegel	Sat. max. 93 dBµV terr. max. 91 dBµV
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. 7,6 W
Netzversorgung	230 V/50...60 Hz
Umgebungstemperatur	-10...+55°C
Gewicht	940 g
Maße B x H x T	407 x 165 x 50 mm

*inkl. 19% MwSt.
Stand der Preise: 20.02.2026

Fuba Vertriebs-GmbH

Höltenweg 101
48155 Münster

Tel: 02 51 609 40 900

Fax: 02 51 609 40 990

info@fuba.de

www.fuba.de