



Fuba OSV 505

Artikelnummer: 22515081

Unverbindliche Preisempfehlung: 219,90 €*

Der Fuba Einspeiseverstärker OSV 505 ist für den Einsatz in Anlagen mit kaskadierbaren Multischaltern mit vier Satelliten-Stammleitungen und passiver terrestrischer Niederführung gedacht. Er bietet ein Höchstmaß an Betriebssicherheit und Langlebigkeit.

Die hohe Entkopplung zwischen den Ein- und Ausgängen sowie 100%-SMD-Bestückung der Platinen garantieren den problemlosen Dauerbetrieb. Zudem wird durch das Druckgussgehäuse und die zusätzliche Kunststoffummantelung eine hohe Abschirmung gewährleistet.

Merkmale

- **hohe Entkopplung zwischen den Satelliten-Eingängen und dem terrestrischen Eingang**
- **100 % SMD-Bestückung der Platinen und ein leistungsfähiges Schaltnetzteil für problemlosen Dauerbetrieb**
- **5 Jahre Garantie**

Technische Daten

Produkttyp	Basisverstärker
EAN	8024427015203
Verstärkung	0...22 dB regelbar
Ausgangspegel max.	108 dB μ V
Abschirmungsfaktor	Klasse A
Rückflussdämpfung	>10...>12 dB
Spannungsversorgung	int. Schaltnetzteil mit Kontroll-LED 230V AC/ \pm 20%, 50...60 Hz
Eingänge Satellit	4
Eingangsfrequenzbereich	950...2250 MHz
Eingang terrestrisch	1
Eingangsfrequenzbereich terr.	5...862 MHz
Entkopplung Satellit/Satellit	> 35 dB
Durchgangsdämpfung terr.	1 dB
Stammleitung Sat./terr.	4 / 1
LNB-Spannungsversorgung	4 x 13,5 V DC
LNB-Strom max.	max. 1000 mA
Leistungsaufnahme	max. 25 W
Umgebungstemperatur	-40...+60° C
Maße B x H x T	280 x 122 x 65 mm
Gewicht	900 g
Ausgangsfrequenzbereich Sat.	950....2250 MHz
Ausgangsfrequenzbereich terrestrisch	5...862 MHz

*inkl. 19% MwSt.

Stand der Preise: 01.02.2026

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