





Fuba OKM 404 Q

Artikelnummer: 23021083

Unverbindliche Preisempfehlung: 1,799,00 €*

Die Fuba OKM 404 Q Quattro-Modulatorkassette wandelt primär DVB-S/-S2 in QAM um. Ausschlaggebend dafür ist ein FPGA-Baustein, der mit um 30 Prozent vermindertem Energieaufwand maximale Leistungsfähigkeit ermöglicht. Bei einer Aufrüstung der Anlage können die Kassetten einfach gegen ihre Vorgänger ausgetauscht werden, ohne dass die bestehende Anschlusseinheit davon betroffen ist. Für die Realisierung großer Netze mit bester Signalqualität erfolgt die Umsetzung jetzt ohne Mischer und SAW-Filter dank ultraschneller Digital-Analog-Wandler. Dies bewirkt hervorragende QAM-Ausgangssignale mit einer MER > 44dB (Modulation Error rate) und einer BER von 10-12 (Bit Error rate). Die O...

Merkmale

- stromsparend, da 30 Prozent verminderter Energieaufwand
- einfaches Austauschen der Kassettenmodule innerhalb der Anschlusseinheit
- beste Signalqualität dank ultraschneller Digital-Analog-Wandler
- Programmierung und Fernwartung über passwortgeschützte Verbindung möglich
- Eingänge: 4 x SAT-ZF
- wandelt vier 8PSK/QPSK-modulierte SAT-ZF-Signale in QAM-Ausgangssignale (remux)

Technische Daten

EAN	4050414210836
Eingangsdaten	
Kanalzüge	4
Empfänger	4 x 8PSK/QPSK
Frequenzbereich	9502150 MHz
Eingangspegel	4384 dBuV/-6525 dBm
Modulationsverfahren	8PSK/QPSK
LNB-Versorgung	13/17 V; 22 kHz on/off; DiSEqC 1.0
Max. LNB-Strom (pro Eingang)	250 mA
Symbolrate	1,5 45 MS/s
Fehlerkorrektur (FEC)	automatisch
Transportstrom	MPEG-2 ISO/IEC 13818 / MPEG-4 ISO/IEC
	14496
Anschlüsse	4 x F-Buchse
Ausgangsdaten	
Ausgangsfrequenzbereich	114 1006 MHz
Ausgangskanäle	S2 K87
Modulation	QAM 32, 64, 128, 256
Übertragungssymbolrate	1-7,5 M'Symbol sec
Ausgangspegel	85105 dBμV
MER	> 40 dB
Allgemeine Daten	
Datenschnittstelle	1 x RJ45
Stromaufnahme	16V=/1,5 A
Umgebungstemperaturbereich	-10°C +50°C
Маßе В х Н х Т	72 x 218 x 129 mm
·	·

*inkl. 19% MwSt. Stand der Preise: 02.12.2025

Fax: 0251 60940990