



Fuba VHD 390

Artikelnummer: 29411039

Unverbindliche Preisempfehlung: 169,00 €*

Der Fuba VHD 390 ist ein universeller Breitbandverstärker mit 38 dB Verstärkung für bidirektionale Hausverteil- und Breitband-Kommunikationsanlagen in Ein- und Mehrfamilienhäusern.

Merkmale

- Verstärkung intern einstellbar
- Anpassung der örtlichen Pegelverhältnisse durch fest eingebauten regelbaren Dämpfungssteller und Entzerrer im Eingang
- Vorentzerren der abgehenden Kabelleitungen durch Interstage Slope möglich

Technische Daten

| | |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| EAN | 4050414110396 |
| Vorweg | |
| Vorweg Frequ.-Bereich | 85...1006 MHz |
| Vorweg Verstärkung | 39 ± 1 dB |
| Ausgangspegel | 107 dBµV (109 dB mit 6 dB Slope) 41 Kanäle 60 dB CSO, CTB linear angesteuert |
| Rauschmaß | ≤ 6 dB |
| Rückflussdämpfung | = 18 dB, ab 40 MHz -1,5 dB/Okt. (mind.10 dB) |
| Kabelsimulator im Eingang | 3 dB |
| Dämpfungssteller | 0..15 dB |
| Interstage Dämpfung | 0..10 dB |
| Eingangsentzerrer | 0...15 dB |
| Interstage Slope | 0/6 dB, umsteckbar mit Steckbrücken |
| Interstage (fest) | 0...10 dB (einstellbar) |
| Messpunkt | -20 dB ±2,5 dB (bidirektional) / -20 dB ± 1 dB (richtgekoppelt) |
| Rückweg | |
| im Eingang (variabel) | 0..20 dB |
| Kabel-Entzerrung | 0..18 dB |
| Frequenzbereich | 5...65 MHz |
| Verstärkung | 29 dB ± 1dB |
| Messpunkte | Ausgang: -20 dB ±1 dB (zuschaltbar) |
| Ausgangspegel 2 Sender@60dB | 106 dBuV |
| IMA2 (EN60728-3) | |
| Ausgangspegel 3 Sender, @60dB | 111 dBuV |
| KMA (EN 60728-3) | |
| Wellenwiderstand | 75 Ohm |
| Allgemeine Daten | |
| Anschlüsse | F-Buchsen |
| Leistungsaufnahme | 13 VA / 8 W |

*inkl. 19% MwSt.
Stand der Preise: 14.06.2026

Fuba Vertriebs-GmbH

Höltenweg 101
48155 Münster

Tel: 02 51 60940900

Fax: 02 51 60940990

info@fuba.de

www.fuba.de



| | |
|----------------------------|----------------------------|
| Versorgungsspannung | 230 V AC, 50 HZ |
| Sicherung | T1 AL 250 V, IEC 60127-3/4 |
| EMV | entspr. DIN 50083 -2 |
| Schutzart | IP20 DIN EN 60529 |
| Umgebungstemperatur | -15...+55 °C |
| Abmessungen BxHxT | 121 x138 x 55 mm |
| Gewicht | 1000 g |

*inkl. 19% MwSt.
Stand der Preise: 14.06.2026

Fuba Vertriebs-GmbH

Höltenweg 101
48155 Münster

Tel: 02 51 60940900

Fax: 02 51 60940990

info@fuba.de

www.fuba.de