



Fuba VHD 400

Artikelnummer: 29411037

Unverbindliche Preisempfehlung: 299,00 €*

Universeller Breitbandverstärker mit bis zu 40 dB Verstärkung für bidirektionale Hausverteil- und Breitband-Kommunikationsanlagen, zur Signalverstärkung in uni- und bidirektionalen Verteilanlagen in Ein- und Mehrfamilienhäusern.

Technische Daten

EAN	4044438110371
Frequenzbereich	47...862 MHz oder Rückweg 5...65 MHz / Vorweg 80...862 MHz umschaltbar
Verstärkung	Vorweg 40/30 dB/Rückweg 32/22 dB steckbar
Welligkeit	Widerstand 75 Ohm
Ausgangspegel	109 dBµV bei 40 dB / 107 dBµV bei 30 dB CENELEC 42
Rauschmaß	Vorweg typ. 6 dB bei 40 dB bzw. typ. 7 dB bei 30 dB/Rückweg typ. 5,5 dB bei 32 dB bzw. typ. 5 dB bei 22 dB
Rückflusdämpfung (Eingang,Ausgang,Messpunkte)	=18 dB u. ab 40 MHz -1,5/Okt. (mind.10)
Rückflusdämpfung	Kategorie B, 18 dB ab 40 MHz -1,5 dB/Oktave
Dämpfungssteller	Vor- und Rückweg 0...20 dB mit Pad
Eingangsentzerrer	0...18 dB Pad
Interstage Slope	0 oder 6 dB, steckbar
Interstage (fest)	0 oder 9 dB, steckbar
Messpunkt	
Verstärkungseinstellung	
im Eingang (variabel)	0...20 dB
Eingang	bidirektional 20 ± 2,5 dB
Ausgang	bidirektional 20 ± 2,5 dB
Kabel-Entzerrung	0...18 dB Pad
Anschlüsse	F-Buchsen
Leistungsaufnahme	11...12,5 W
Versorgungsspannung	230 V AC, 50 HZ
Sicherung	T1A L250V IEC 60127-3/4
EMV	entspr. EN 50083-2
Schutzart	IP 50 nach EN 60529 Kat. 2
Umgebungstemperatur	-15...55 °C

*inkl. 19% MwSt.
Stand der Preise: 25.02.2026

Fuba Vertriebs-GmbH

Höltenweg 101
48155 Münster

Tel: 02 51 60940900

Fax: 02 51 60940990

info@fuba.de

www.fuba.de



Maße B x H x T	210 x 120 x 66 mm
Gewicht	1,6 kg

*inkl. 19% MwSt.
Stand der Preise: 25.02.2026

Fuba Vertriebs-GmbH

Höltenweg 101
48155 Münster

Tel: 02 51 60940900

Fax: 02 51 60940990

info@fuba.de

www.fuba.de