5 JAHRE GARANTIE

Qualität mit Signalwirkung



Fuba VHP 400

Artikelnummer: 29411041

Unverbindliche Preisempfehlung: 299,00 €*

Der Fuba VHP 400 ist ein universeller Breitbandverstärker mit 40 dB Verstärkung für bidirektionale Hausverteilanlagen- und Breitband-Kommunikationsanlagen in Ein- und Mehrfamilienhäusern.

Merkmale

- **Vorkonfiguriert mit 0dB-Pads zur sofortigen InbetriebnahmeEinstellbare**
- **Verstärkung in Vor- und Rückweg durch PadsVorentzerrung**
- **der abgehenden Kabelleitungen durch Interstage Slope möglich (über Steckbrücken aktivierbar)Rückweg**
- **über Schalter zuschaltbarEntzerrer**
- **und Dämpfungssteller im Rückweg (Pads)zusätzlicher**
- **Dämpfungssteller vor dem Rückwegverstärkerentspricht**
- **den technischen Anforderungen der Kabelprovider**

Technische Daten

EAN	4050414110419
Vorweg	
Vorweg Frequ.-Bereich	85...1006 MHz
Vorweg Verstärkung	40/32 dB ± steckbar
Welligkeit	± 0,7 dB
Ausgangspegel	nach CENELEC 41 (EN 50083-3): 110 dB mit 7 dB Interstage-Slope: 111 dB nach UM TR 406: 110 dB
Rauschmaß	≤ 6,8 dB ab 85 MHz und ≤6 dB ab 108 MHz
Rückflussdämpfung	18 dB u. ab 40 MHz -1,5dB/Oktave
Kabelsimulator im Eingang	0...10 dB, Pad, Deemphase
Dämpfungssteller	0...18 dB, Pad
Interstage Dämpfung	0...7 dB, Pad
Eingangsentzerrer	0...18 dB, Pad, Preemphase
Interstage Slope Vorweg	0, 7 oder 10 dB, umsteckbar mit Steckbrücken
Messpunkt	Bi, 20 dB ± 2,5 dB/RK, 20 ± 1 dB
Rückweg	
Frequenzbereich Rückweg	5...65 MHz, aktivierbar mit Schiebeschalter
Verstärkung Rückweg	32/22 dB, steckbar
Rauschmaß Rückweg	≤ 4,5 dB
Dämpfungssteller Rückweg	Eingang: 0...15 dB, PadAusgang: 0...20 dB, Pad
Ausgangsentzerrer Rückweg	0...12 dB, Pad
Messpunkte Rückweg	RK, 20 dB ± 1 dB vor den Einstellelementen,20 dB ± 1 dB nach den Einstellelementen
Maximaler Ausgangspegel	nach EN 50083-3 IMA2: 116 dBuV,nach EN 50083-5 KMA: 120 dBuV
Allgemeine Daten	

*inkl. 19% MwSt.
Stand der Preise: 14.02.2019

Fuba Vertriebs-GmbH
Höltenweg 101
48155 Münster
Tel: 0251 609 40 900
Fax: 0251 609 40 990
info@fuba.de
www.fuba.de

Anschlüsse	F-Buchsen
Leistungsaufnahme	26 VA / 12,5 W
Versorgungsspannung	230 V/50 Hz
Sicherung	T630 mA L 250 V, IEC 60127-4
EMV	entspr. DIN 50083 -2
Schutzart	entspr. DIN EN 60529-IP 50
Umgebungstemperatur	-15...+55 °C
Abmessungen BxHxT	210 x 120 x 66 mm
Gewicht	1600 g

*inkl. 19% MwSt.
Stand der Preise: 14.02.2019

Fuba Vertriebs-GmbH
Höltenweg 101
48155 Münster
Tel: 0251 609 40 900
Fax: 0251 609 40 990
info@fuba.de
www.fuba.de