



Merkmale

- **25 dB Verstärkung mit**
- **integriertem Netzteil und aktivem 65 MHz-RückwegDämpfungssteller**
- **zur Pegelanpassung im Eingang des Vor- und RückwegesEntzerrer**
- **im Eingang des VorwegesInterstage**
- **Slope im Vor- und RückwegMesspunkt**
- **im AusgangAluminium-Druckgussgehäuse**
- **für bessere Schirmung (CLASS A)enspricht**
- **den technischen Anforderungen der Kabelprovider**

Fuba VKD 250

Artikelnummer: 29411017

Unverbindliche Preisempfehlung: 77,90 €*

Der Fuba VKD 250 ist ein universeller Breitbandverstärker mit 25 dB Verstärkung für bidirektionale Hausverteilanlagen- und Breitband-Kommunikationsanlagen in Ein- und Mehrfamilienhäusern.

Technische Daten

| | |
|----------------------------|---|
| Produktyp | Breitbandverstärker |
| EAN | 4050414002486 |
| Vorweg | |
| Frequenzbereich | 85..1006 MHz |
| Verstärkung | 25 dB + 1 dB / - 0,5 dB |
| Ausgangspegel | nach EN 60728-3, Entwurf, 112 Chh./8 MHz, 256QAM: 95dB μ Vnach KDG 1 TS 140(CENELEC 41 Ch.): 97dB μ V |
| Rauschmaß | ≤ 5,5 dB |
| Rückflussdämpfung | ≥ 14dB, ab 40 MHz -1,5 dB / Oktave |
| Dämpfungssteller | 0..15 dB |
| Eingangsentzerrer | 0..15 dB |
| Interstage Slope | 0 oder 7 dB, steckbar |
| Rückweg | |
| Wellenwiderstand | 75 Ohm |
| Allgemeine Daten | |
| Anschlüsse | F-Buchsen, 75 Ohm |
| Leistungsaufnahme | 8 VA / 6,5 W |
| Versorgungsspannung | 230 V / 50 Hz |
| EMV | entspr. EN 50083-2 |
| Schutzart | entspr. DIN EN 60529-IP 20 |
| Umgebungstemperatur | -15...+55 °C |
| Abmessungen BxHxT | 135 x 140 x 49 (inkl. Anschlüsse) |
| Gewicht | 800 g |

*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