

WISI VX 43 0C 065

Hausanschluss-Verstärker 1218 MHz



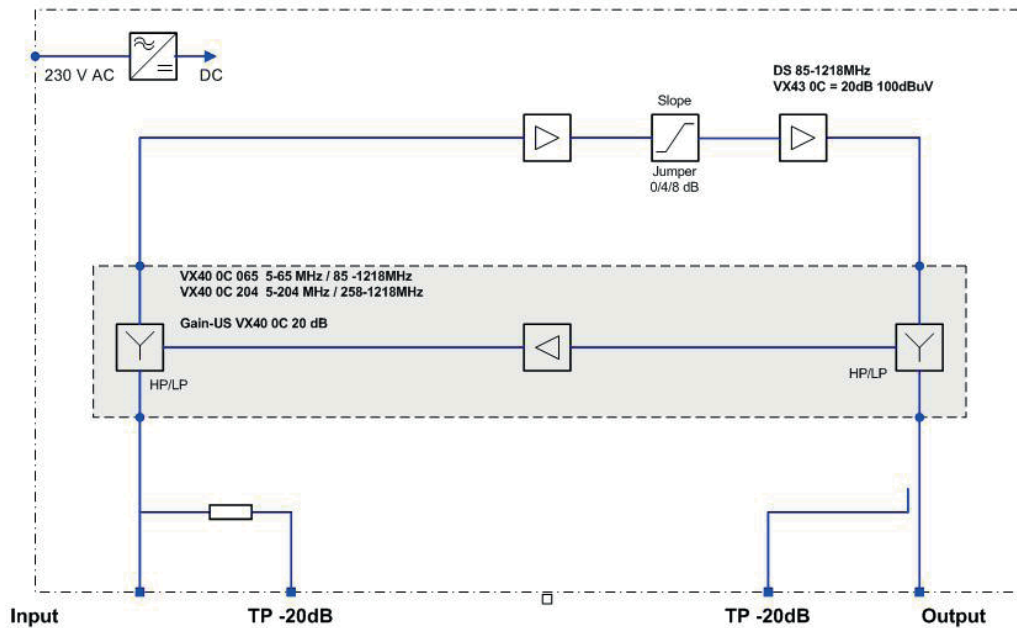
Der VX 43 0C 065 ist ein ortsgespeister Hausanschlussverstärker mit einem Frequenzbereich bis 1,2 GHz, er verfügt über einen aktiven Ausgang und eine externe Messbuchse am Eingang sowie am Ausgang.

Diplexfilter und Rückwegverstärker sind auf einem Modul (VX 40 0C xxx) zusammengefasst und in den Varianten 65 MHz und 204 MHz verfügbar. Alle Einstellungen werden über Jumper vorgenommen.

Vodafone Deutschland Kategorie D (1.2).

Auf einem Blick

- Hoher Ausgangspegel bis 1,2 GHz, bei geringer Leistungsaufnahme
- Aktiver Einzelausgang
- Messbuchse für Eingang und Ausgang
- Alle Einstellungen über Jumper möglich
- Diplexfilter und Rückkanalverstärker steckbar auf einem Modul
- Sehr geringe Leistungsaufnahme <6 W



Technische Spezifikation

Downstream

Frequenzbereich	85...1218 MHz
Verstärkung	20 dB
Frequenzgang	$\leq \pm 0,75$ dB
Rauschmaß	< 6 dB @ 1 GHz, $< 6,5$ dB @ 1,2 GHz
Ausgangspegel	100 dB μ V (CENELEC 42 Ch. (CSO/CTB ≥ 60 dB), flat)
Interstage-Entzerrer (Slope)	0/4/8 dB (Jumper)
Schrittgröße	4 dB
Entzerrer-Drehpunkt	1218 MHz
Testbuchse	-20 dB

Upstream

Frequenzbereich	5...65 MHz
Verstärkung	20 dB (± 1 dB)
Welligkeit	$\pm 0,75$ dB
Rauschmaß	$\leq 6,5$ dB
Ausgangspegel	> 114 dB μ V (6 x 256 QAM)
Testbuchse	-20 dB

Allgemeine Daten

HF-Steckverbinder	F-Anschlüsse
Impedanz	75 Ω
Ein/Ausgangsrückflussdämpfung	≥ 18 dB (-1,5dB/Okt. > 12 dB)
Versorgungsspannung	180...265 V AC ± 10 %
Leistungsaufnahme	< 6 W
Umgebungstemperatur	-20...+55 °C
Schutzklasse	IP 20
EMV	EN50083-2
Überspannungsschutz HF-Ports	2 kV (1,2/50 μ s pulse EN61000-4-5)
Abmessungen B x H x T	163 x 90 x 50 mm

Verpackungsdaten

Verkaufseinheit	1 St.
-----------------	-------