

WISI VX 53 A

Universal-Linien-Verstärker ferngespeist



Kurzbeschreibung

Der VX 53 A ist ein ferngespeister Universal-Linien-Verstärker er verfügt über 1 aktiven Ausgang und hat Steckplätze für Rückkanalverstärker, Diplex-Filtermodule und Verteiler-/ Abzweigermodule. Zudem hat er das VX 58 ASC-Modul eingebaut. Alle Einstellungen werden mittels OH 41 oder LMT (Laptop) vorgenommen.

Auf einen Blick:

- Aktiver Einzelausgang
- Alle Einstellungen mittels OH 41 oder LMT (laptop) bei Einsatz eines HMS-Transponders
- Interface für NMS-Funktion
- Diplex-Filtermodule, Verteiler- / Abzweigermodule steckbar
- Rückkanalverstärker steckbar
- ASC-Modul VX 58

WISI Communications GmbH & Co. KG

Empfangs- und Verteiltechnik
Wilhelm-Sihn-Str. 5-7
75223 Niefern-Oeschelbronn, Germany

Inland: Telefon +49 7233 66-0, Fax -320
Export: Telefon +49 7233 66-0, Fax -350
E-Mail: info@wisi.de

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten. 8. Juni 2016, 11:37 vorm.

Technische Daten

Vorwärtsweg

Eingänge	1 St.
Eingangsmessbuchse	20 dB
Rückflussdämpfung Vorwärtsweg	>20 dB
Frequenzbereich Vorwärtsweg	47/85...1006 MHz
Verstärkung Vorwärtsweg	41(37) dB (mit VX 58 für Regelbereich ALSC)
Rauschmaß Vorwärtsweg	≤6,5 dB
Dämpfungssteller Vorwärtsweg	0...15 dB (0,1 dB-Schritte)
Entzerrer Vorwärtsweg	0...15 dB (0,1 dB-Schritte)
Interstage-Dämpfungssteller Vorwärtsweg	0/5/10 dB
Interstage-Entzerrer Vorwärtsweg	0/6/9 dB
Ausgangspegel 1	1x 111 dBμV (CENELEC 42 Kanäle, flat, bei CSO/CTB >60 dB)
Ausgangspegel 2	1x 114 dBμV (CENELEC 42 Kanäle, 6 dB slope, bei CSO/CTB >60 dB)
Ausgangsmessbuchse	20 dB
Ausgangsrückflussdämpfung	>20 dB
Ausgangsverteiler	1 St. (Ausgangspegel -4 dB mit Ausgangsverteiler)

Rückweg

Frequenzbereich Rückweg	5...30/65 MHz (abhängig vom Duplexfilter)
Verstärkung Rückweg	30 dB
Rauschmaß Rückweg	≤7 dB
Dämpfungssteller Rückweg Eingang	0...30 dB (0,1 dB-Schritte)
Dämpfungssteller Rückweg Ausgang	0...30 dB (0,1 dB-Schritte)
Entzerrer Rückweg	0...10 dB (0,5 dB Schritte)
Ausgangspegel 4	116 dBμV
ICS, US	0/-8/-45 dB
Rückkanalmessbuchse	20 dB

Anschlüsse

PG11	4 St.
------	-------

Allgemeine Daten

Betriebsspannung AC	27...65 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme	23/21 W (mit/ohne Transponder)
Fernspeisestrom	<8 A
Schirmungsmaß	Klasse A, EN 50083-2
Abmessungen (BxHxT)	261x215x100,4 mm
Betriebstemperaturbereich	-20...+55 °C
Schutzklasse	IP66
Blitzschutz	6 kV an allen Ein- und Ausgängen

Verpackungsdaten

Versandeinheit	St.
Abmessungen (BxHxT) Versandeinheit	mm
Verpackungsvolumen Versandeinheit	15 dm³
Bruttogewicht Versandeinheit	3.655 kg
EAN	4010056704216
Artikelnummer	70421
Zolltarifnummer	85437030

Verpackungsdaten

Verkaufseinheit	1 St.
Abmessungen (BxHxT) Verkaufseinheit	340 x 283 x 155 mm
Verpackungsvolumen Verkaufseinheit	dm³
Bruttogewicht Verkaufseinheit	3.655 kg