



## Verstärker AA-Serie



- Distributions- und Mini-Trunkverstärker oder als Hausanschlussverstärker
- Verstärkung 30 oder 38 dB wählbar
- Verstärkungs- und Entzerrungseinstellungen mittels Standard-Steckmodulen oder Potentiometer
- Interstage-Dämpfung und –Entzerrung in einem kompakten Modul
- Flexible Ausgangssplittermodule
- Nachrüstbar für DIB (Dynamic Ingress Blocking) mittels Steckmodul
- Integrierter Rückwegverstärker mit steckbaren Diplexfilter
- 230V oder Fernspeise-Netzteil
- Netzteil im Feld austauschbar, ohne Verstärkerdemontage

Typ	AA Modell V	
Frequenzgang maximal für Vorwärtsweg	MHz	47 - 862 MHz
Verstärkung schaltbar mit Dipswitch	dB	30 / 38
Abschwächung mit Regler V2 / Pads V1	dB	0 - 18 / 0 - 22
Entzerrung mit Regler V2 / Pads V1	dB	0 - 18 dB
Linearität	dB	+ - 1 dB
Ausgangspegel 3. Ordnung	dBuV	127
Ausgangspegel 2. Ordnung	dBuV	124
CTB (bei 42 Kanälen Cenelec) flach / 8 dB entzerrt	dBuV	110.5 / 113
CSO (bei 42 Kanälen Cenelec)	dBuV	114
Rückweg (je nach Diplexfilter)	MHz	5 - 65
Verstärkung	dB	23
Linearität	dB	+ - 1 dB
Ausgangspegel 3. Ordnung	dBuV	119
Ausgangspegel 2. Ordnung	dBuV	105
Fernspeisung bei Modellen AAL	VAC	24 - 65
Stromaufnahme bei Fernspeisung	mA	870 - 380
Spannungsbereich 230V Speisung bei Modellen AAM	VAC	175 - 260
Leistungsaufnahme	W	16
Abmessung B x H x T	mm	200 x 180 x 82
Gewicht	kg	2

[www.isatel.ch](http://www.isatel.ch)

ISATEL Electronic AG  
Hinterbergstrasse 9  
6330 Cham

Tel: 041 - 748 50 50  
Fax: 041 - 748 50 55