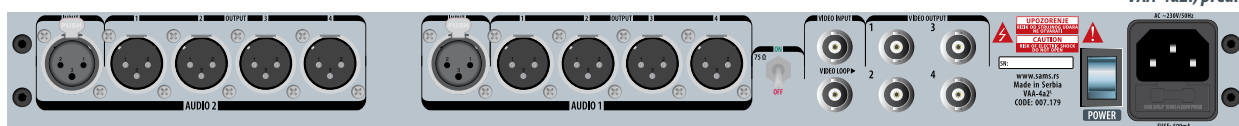


ANALOG
videoANALOG
audioANALOGNI VIDEO/AUDIO DISTRIBUCIONI POJAČAVAČI **VAA^{4a1/4a2I}**

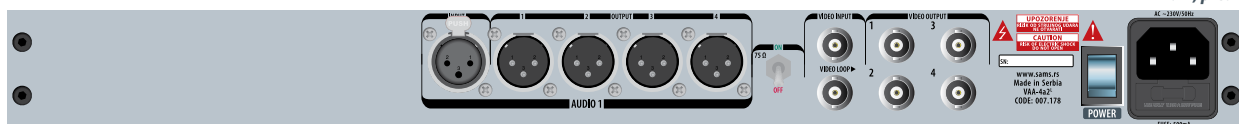
- Visok kvalitet
- 4 izlaza
- Diferencijalni ulaz sa prolazom (video)
- 30 MHz frekventni opseg (video)
- Ekvivalizacija kabla do 300m na 8 MHz (video)
- Mali šum (100 dB S/N) (audio)
- Nivo pojačanja -6 do +6 dB (audio)
- Nezavisni pojačavač za svaki izlaz (audio)
- Dostupan sa 66 Ω ili 600 Ω izlazne impedanse (audio)
- -Audio razdvojni transformator na ulazu (opcija)

VAA-4a2I je 1RU uređaj sa video i 2ch audio distribucijom 1x4. Ovo je pojačavač koji omogućava otklanjanje gubitaka i degradacije u video signalu. Odlukuje se sa: 30MHz frekventni opseg, diferencijalni ulaz i mogućnost ekvivalizacije do 300m (1000 stopa) beldenovim 8281 video kablom, odličnom izolacijom od preslušavanja između kanala što je osigurano pojedinačnim pojačavačima za svaki audio izlaz. Uređaj ima mogućnost ugradnje razdvojnog transformatora na ulazu. Distribucija automatski prilagođava izlaz u slučaju debalansiranja.



VAA-4a2I, prednja strana

VAA-4a2I, zadnja strana



VAA-4a1I, prednja strana

VAA-4a1I, zadnja strana

TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

Specifikacije i dizajn su podložne promeni bez prethodne najave

VIDEO

■ ULAZ

Broj High impedance bridging 1, BNC ženski, prolaz
1 V p-p nominalni video

■ IZLAZ

Broj Impedansa 4, BNC ženski
Nominalni izlazni nivo 75 Ω
Video 1 V p-p

■ PERFORMANCE

Pojačanje -3 dB do +3 dB
Stabilnost pojačanja $\leq \pm 0.1$ dB
Frekventni odziv ± 0.1 dB (50Hz do 5.5 MHz)
Opseg ekvivalizacije 0-300m, Belden 8281
Odstupanje od nivoa crnog $\leq \pm 30$ mV

■ NAPAJANJE

Napajanje / Frekvencija / Potrošnja ~ 230 V AC $\pm 10\%$ / 50 Hz / 20W

■ TEMPERATURA

Preporučeno Radna 5 - 40°C
0 - 50°C

■ KUĆIŠTE

Dimenzije 1RU x 19" x 100mm
Težina 1.5kg

AUDIO

■ ULAZ

Broj Impedansa 1, 1/2ch, 3-pinska klemna ili XLR
> 40 kΩ, balansiran

■ IZLAZ

Broj Impedansa 4, 1/2ch, 3-pinska klemna ili XLR
Max izlazni nivo 600 Ω ili 66 Ω
+ 24/16 dBu (600 Ω)

■ PERFORMANCE

Pojačanje -6 dB do +6 dB
Frekventni odziv $\leq \pm 0.1$ dB (20Hz do 20 KHz)
Odnos signal/šum > 100 dB jedinično pojačanje 20 Hz do 20 KHz
TDH 0.1% na 20 Hz do 20 KHz

■ Konfiguracija - informacije za naručivanje

Šifra	Naziv	Opis
007.178	VAA-4a1I	CVBS / 1ch balansirani analogni audio distribucioni pojačavač 1x4
007.179	VAA-4a2I	CVBS / 2ch balansirani analogni audio distribucioni pojačavač 1x4