

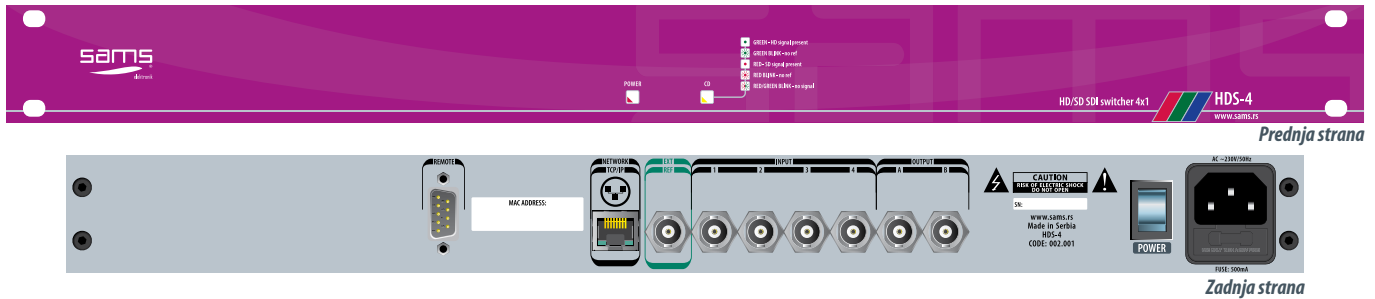
**DIGITAL**  
**video**

# 4x1 HD/SD SDI VIDEO SVIČER **HDS<sup>4</sup>**



- 4x1 HD/SD SDI svičer
- Preklapanje signala u vertikalnom intervalu po SMPTE RP 168-1993
- HD - 1.5Gb/s, SD - 540, 360, 270, 177, 143 Ms/s data
- Svi ulazi su ekvivalizovani
- Rekllovakani izlazi
- EDH procesiranje
- Indikacija prisustva dolazog signala i reference
- Povratak na prethodno stanje usled nestanka napajanja
- Lokalna ili daljinska kontrola
- Kontrola preko ethernet mreže

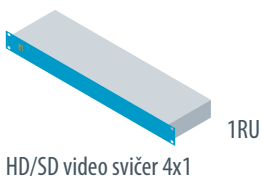
HDS-4 je 4x1 HD/SD SDI svičer. Svičer poseduje ulazni stepen za automatsku ekvivalizaciju signala gde kompenzuje dužinu do 100m 1694A kabla, preklapanje u vertikali po SMPTE RP 168-1993 standardu. Isto tako ima EDH procesor i reklokuje signal na izlaz. Uređaj ima led detekciju standarda referentnog signala. Informacija o vertikalnom intervalu se dobija iz eksterne reference (uslov je da su svi signali sinhroni). Ovaj svičer dostupan je u 1RU 19" kućištu. Kontrola može biti sa prednjeg panela ili pomoću daljinske komande SCU-4. Takođe se može kontrolisati preko ethernet mreže kroz web browser.



## TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

Specifikacije i dizajn su podložne promeni bez prethodne najave

<p><b>■ ULAZ</b></p> <p>Broj: 4                  Vrsta signala: HD/SDI po SMPTE 292M, SMPTE 259                  Ekvivalizacija: Automatski do 100m sa Belden 1694A kablom                  Impedansa: 75Ω                  Konektori: BNC</p>		<p><b>■ NAPAJANJE</b></p> <p>Napajanje: ~230 V AC ±10%                  Frekvencija: 50 Hz                  Potrošnja: 20 W</p>	
<p><b>■ IZLAZ</b></p> <p>Broj: 1 Dual                  Impedansa: 75Ω                  Konektori: BNC                  Izlazni nivo: Fiksno na 800 mV ± 10%                  Jitter: &lt; 0.2 UI @ 100 KHz</p>		<p><b>■ TEMPERATURA</b></p> <p>Preporučeno: 5 - 40° C                  Radna: 0 - 50° C</p>	
<p><b>■ ULAZ REFERENCE</b></p> <p>Broj: 1, BNC (Black Burst / 3-level sync)</p>		<p><b>■ KUĆIŠTE</b></p> <p>Dimenzije: 1RU x 19" x 100mm                  Težina: 1kg</p>	
<p><b>■ TCP-IP</b></p> <p>Broj: 1, RJ-45</p>			



**■ Konfiguracija - informacije za naručivanje**

Šifra	Naziv	Opis
002.001	<b>HDS-4</b>	HD/SD SDI svičer 4x1
002.001	<b>HDS-4r</b>	HD/SD SDI svičer 4x1 sa lokalnom kontrolom
002.501	<b>SCU-4</b>	Daljinska komanda 4x1
010.100	<b>K-5</b>	Kabl za daljinsku komandu - 5m