

## ASW4/30

## Amplificatore di testa a 4 vie WideBand



4 Linee Wide band da 250 a 2400 MHz



Guadagno e slope regolabile per ogni linea



Gestione tele-alimentazione amplificatori di linea



Alimentatore switching fornito a corredo

- Amplificatore di testa a 4 vie Wide Band  $32dB/118dB\mu V$  specificamente progettato per l'amplificazione a basso rumore dei segnali di uscita di LNB di tipo Wide Band.
- Adatto per tutti i multiswitch dCSS Wide Band.
- Regolazione del guadagno con inter-stage e della pendenza tilt indipendente per ogni via per un'equalizzazione ottimale dei livelli di segnale.



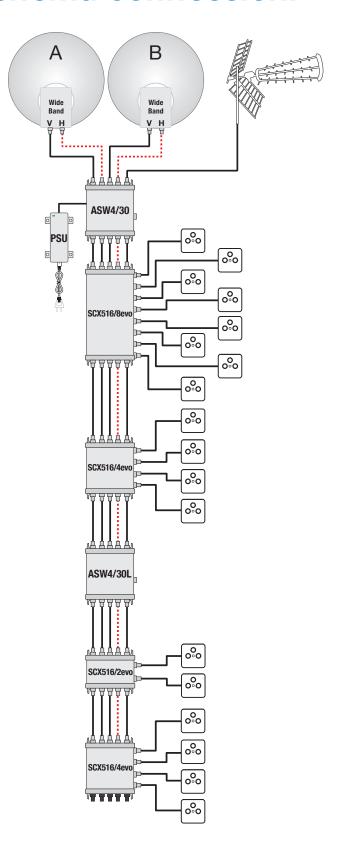




MODELLO		ASW4/30
SATELLITE		
INGRESSI / USCITE		4/4
BANDA PASSANTE	MHz	250 2400
GUADAGNO	dB	19@290MHz / 32@2400MHz
LIVELLO TOTALE MAX. DI USCITA	dΒμV	118 (EN50083-3 35dB IMA2)
CIFRA DI RUMORE	dB	≤5
REGOLAZIONE GUADAGNO	dB	4 x 015
REGOLAZIONE SLOPE	dB	4 x 0 +8
TERRESTRE		
INGRESSI / USCITE		1/1
BANDA PASSANTE	MHz	40 790
PERDITA DI PASSAGGIO	dB	0,5
CARATTERISTICHE GENERALI		
ISOLAMENTO INGRESSI/ USCITE	dB	> 40
RETURN LOSS	dB	> 12
CORRENTE MAX. TELE-ALIMENTAZIONE (LINEA+LNB)		600
CONSUMO MAX AMPLIFICATORE	mA	450
TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO	C°	0 +50
DIMENSIONI	mm	108 x 150 x 38



## Schema connessioni



Esempio di distribuzione in cascata per due satelliti con alimentazione degli LNB WideBand e dell'amplificatore di linea ASW4/30L fornita dall'amplificatore di testa ASW4/30.

