

ASW2/30

AMPLIFICATORE A 2 VIE WIDE BAND

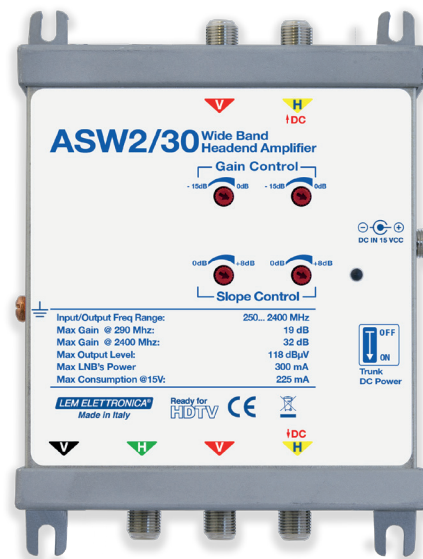
- ▶ Regolazione guadagno con inter-stage
- ▶ Pendenza Slope regolabile 0/+8dB
- ▶ Figura di rumore ≤ 5 dB
- ▶ Alimentazione per amplificatore di linea ASW2/30L*
- ▶ Tecnologia Step-down per basso consumo
- ▶ Alimentatore switching ad alta efficienza fornito a corredo

* Acquistabile separatamente

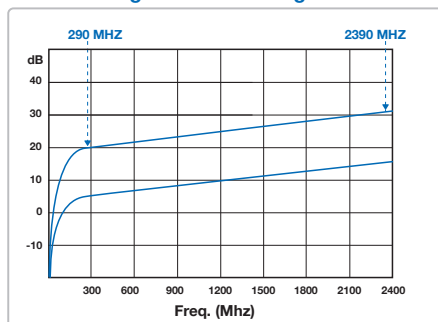
Centrale di testa specificamente progettata per l'amplificazione a basso rumore dei segnali di uscita di LNB di tipo Wide Band.

Adatto per multiswitch dCSS Wide Band ready Serie SCW416, SCD416, SWB416, SCW516, SCD516, SWB516, SCW916.

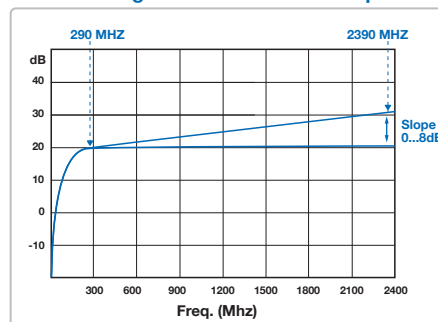
Regolazione del guadagno con inter-stage e della pendenza tilt indipendente per ogni via per un'equalizzazione ottimale dei livelli di segnale.



ASW2/30 Regolazione Guadagno



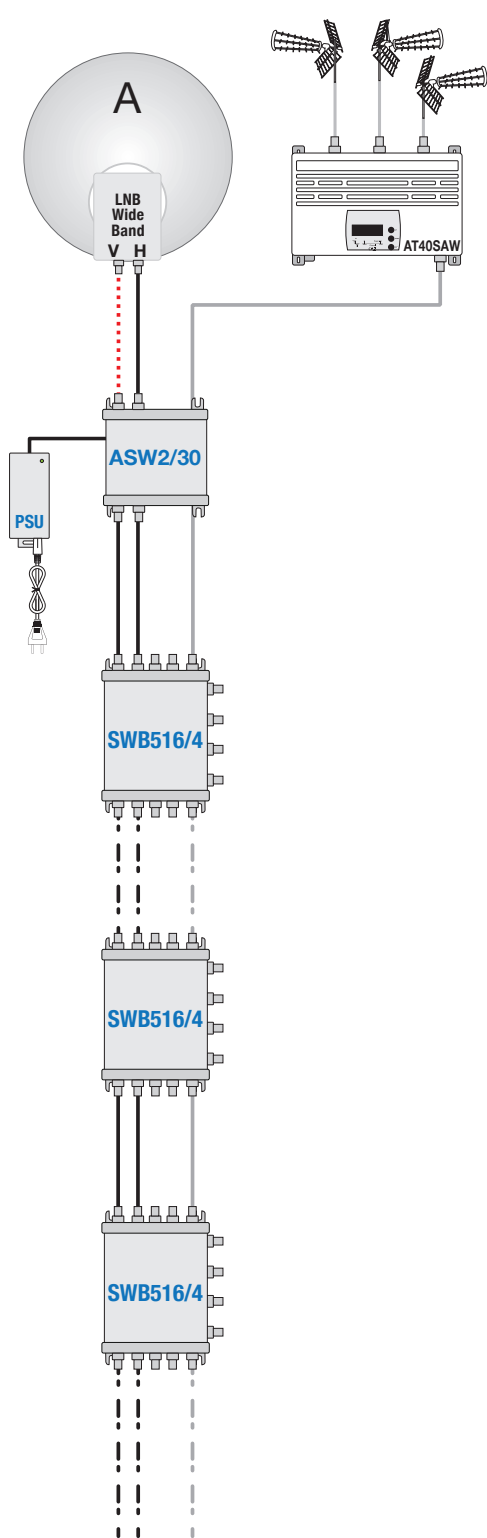
ASW2/30 Regolazione Pendenza Slope



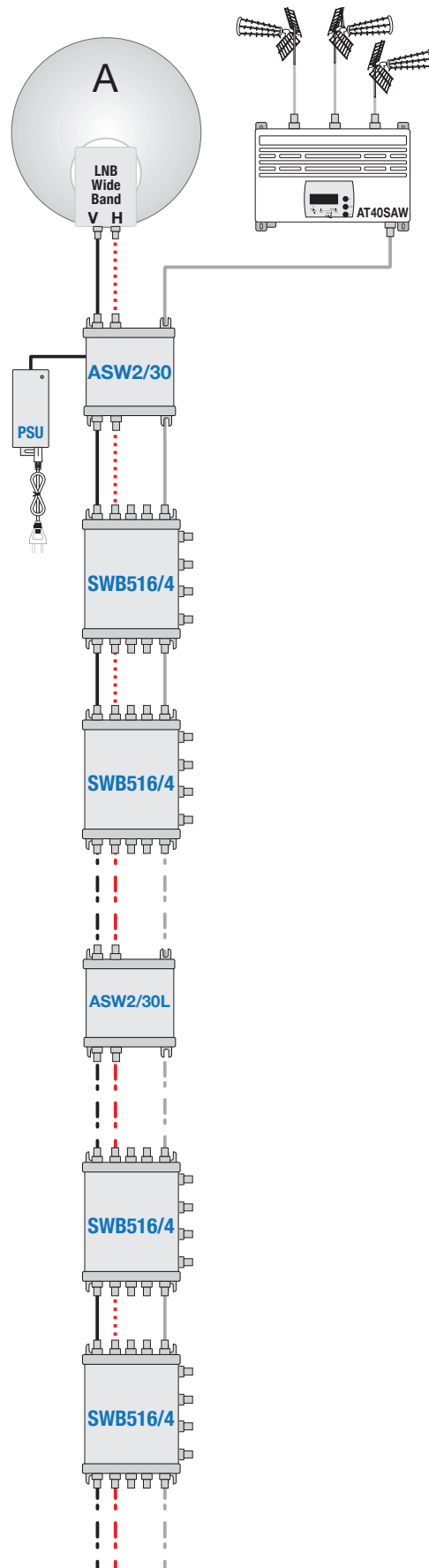
| ARTICOLO | ASW2/30 | |
|---------------------------------------------------------|---------|-------------|
| N° INGRESSI/USCITE | | 3 / 3 |
| BANDA PASSANTE | MHz | 250... 2400 |
| GUADAGNO 290 MHz | dB | 19 |
| GUADAGNO 2400 MHz | dB | 32 |
| LIVELLO DI USCITA MAX. WIDE BAND (EN50083-3 -35dB IMA2) | dBμV | 118 |
| CIFRA DI RUMORE | dB | ≤ 5 |
| REGOLAZIONE GUADAGNO AMPLIFICATORE | dB | 2 x 0...-15 |
| REGOLAZIONE PENDENZA SLOPE | dB | 2 x 0... +8 |
| ISOLAMENTO TRA GLI INGRESSI | dB | > 40 |
| SEPARAZIONE TRA LE USCITE | dB | > 40 |
| RETURN LOSS | dB | > 12 |
| CORRENTE MAX.TELE-ALIMENTAZIONE AMPLIFICATORE | | 300 |
| CORRENTE MAX. TELE-ALIMENTAZIONE LNB | mA | 300 |
| MAX. CONSUMO AMPLIFICATORE | mA | 225 |
| TEMPERATURA DI ESERCIZIO | C° | 0 - 50° |
| DIMENSIONI | mm | 148x108x38 |
| PESO | gr | 400 |

Alimentatore switching a corredo

NOTE



Esempio di utilizzo dell'amplificatore **ASW2/30** come centrale di testa che provvede anche all'alimentazione del singolo LNB Wide Band.



Esempio di utilizzo dell'amplificatore **ASW2/30** come centrale di testa che provvede all'alimentazione del LNB Wide Band e al amplificatore di linea **ASW2/30L**.