

AL200-15

200W Linear Power Pupply



APPLICATIONS

- Power supply for audiophile audio amplifier

TECHNICAL SPECIFICATION

- Simmetrical Outputs	2
- Max AC Input	2 x 19 V
- Max DC output 1	2 x 35V
- Max DC output 2 (stabilized)	2 x 15V
- Max current output 1	4 A
- Max current output 2	1 A
- Dimensions mm	80x35x35
- Weight	100 g

DESCRIPTION

AL200, è una alimentatore lineare progettato per l'utilizzo senza compromessi in ambito audio, ideale per alimentare elettroniche grazie alle due uscite simmetriche disponibili. Attraverso la prima uscita possiamo alimentare amplificatori con tensioni fino a +35V 0 -35V, con una corrente di 4A nominali che grazie al banco di condensatori presenti per un totale di 8.000 uF, può raggiungere tranquillamente i 10A di picco. In aggiunta abbiamo una seconda uscita simmetrica stabilizzata con integrati 7815 e 7915 a +15V e -15V con una corrente di uscita massima di 1 A per ramo. Subito a valle del connettore di alimentazione in AC, abbiamo dei condensatori di filtro ad alta frequenza

utili a ripulire l'alimentazione da spurie indesiderate. La componentistica senza compromessi e le connessioni JST in uscita fanno di questo alimentatore un riferimento in ambito audiofilo.