HCP 5D

Hertz Amplificatore 5 Canali HCP 5D Compact Power Alta potenza Classe D

Valutazione: Nessuna valutazione
Prezzo
Ammontare IVA70,38 €

3-5 Days

Fai una domanda su questo prodotto

Descrizione

Amplificatore 5 Canali HCP 5D
Classe D

HERTZ HCP 5D - Amplificatore 5 canali - Filtro Bass Boost e Subsonico.
HCP 5D è un amplificatore completo front+rear+sub con cinque canali in classe D potentissimi. Dotato di una varietà d'ingressi per permettere una configurazione integrale con qualsiasi autoradio.
HCP 5D è adatto a lavorare in modalità cinque canali, con il subwoofer, e tre canali, con un sistema front+sub, utilizzando i filtri front e rear, di cui è equipaggiato.
A completamento della sezione filtri, HCP 5D ha anche un filtro Bass Boost e uno Subsonico.
Tutti gli amplificatori della linea Hertz Compact Power sono assemblati con componenti di elevata qualità e dotati di un sistema di crossover completo ed escludibile.
Il sistema di dissipazione è ottimizzato trasferendo tutto il calore sul dissipatore e da qui sulle superfici laterali che lo smaltiscono.

HCP 5D permette di controllare con estrema precisione il volume del subwoofer da remoto, utilizzando l'accessorio HRC (Hertz Remote Control).

Caratteristiche tecniche:

AMPLIFIER

HCP 5D 1500 W MAX POWER

FIVE CHANNEL D-CLASS AMPLIFIER WITH CROSSOVER

Power Supply

Power supply voltage / fuse:	11 ÷ 15 VDC / 2 x 25 A
Idling current (power ON/OFF):	2 A / 0.04 mA
Consumption @ 2 Ω, 14.4 VDC (Max Musical Power):	30 A
Remote In:	7 ÷ 15 VDC - 1 mA
ART™:	Automatic Remote Turn-On/Off with Speaker-In

Amplifier Stage

Features:	
Distorsion - THD (100 Hz @ 4 Ω):	0.02 %
Bandwidth FRONT/REAR:	10 ÷ 50k Hz
Bandwidth SUB:	10 ÷ 500 Hz
S/N Ratio (A weighted @ 1 V):	100 dB
Damping factor (100 Hz @ 4 Ω) FRONT/REAR:	100
Damping factor (100 Hz @ 4 Ω) SUB:	250
Pre-In sensitivity:	0.2 ÷ 5 VRMS
Speaker-In sensitivity:	0.8 ÷ 20 VRMS
Load impedance (MIN) @ 5 Ch:	2 Ω
@ 3 Ch:	4 Ω + 4 Ω + 2 Ω
Output Power (RMS) @ 14.4 VDC, THD 1%:	
5 Ch:	55 W x 4 + 160 W x 1 (4 Ω)
5 Ch:	90 W x 4 + 280 W x 1 (2 Ω)
3 Ch:	180 W x 2 (4 Ω) + 160 W x 1 (4 Ω)
3 Ch:	180 W x 2 (4 Ω) + 280 W x 1 (2 Ω)
Output Power (RMS) @ 14.4 VDC, THD 10%:	
5 Ch:	65 W x 4 + 200 W x 1 (4 Ω)
5 Ch:	105 W x 4 + 330 W x 1 (2 Ω)
3 Ch:	210 W x 2 (4 Ω) + 200 W x 1 (4 Ω)
3 Ch:	210 W x 2 (4 Ω) + 330 W x 1 (2 Ω)
CEA 2006-A Ratings:	
RMS Power (4 Ω, ≤ 1 % THD + N, 14.4 V):	50 W x 4 Ch + 150 W + 1 Ch
S/N Ratio (ref. 1 W output):	(50 W Ch) 83 dBA (150 W Ch) 85 dBA

Size / Weight

Max size (mm / in.):	345 x 190 x 50 / 13.58 x 7.48 x 1.97
Weight (kg / lb.):	2,61 / 5.75

Inputs / Outputs / Filter

INPUTS:	PRE IN / SPEAKER IN
FRONT Ch. filters FULL:	Yes
Hi-Pass:	50 ÷ 5k Hz @ 12 dB/Oct.
REAR Ch. filters FULL:	Yes
Hi-Pass:	50 ÷ 5k Hz @ 12 dB/Oct.
Band-Pass:	50 ÷ 500 Hz (Hi) @ 12 dB/Oct. 50 ÷ 5 kHz (lo) @ 12 dB/Oct.
SUB Ch. filter LO-PASS:	50 ÷ 500 Hz @ 24 dB/Oct.
SUBSONIC (on/off):	25 Hz @ 24 dB/Oct.
BOOST 50 Hz (adjust):	(0 ÷ 12) dB
Remote Volume Control:	(-50 ÷ 6) dB