DL SERIES Two

Rendimiento y Características de Primera Línea.
Calidad Asequible!!

First Class Performance and Features.
Affordable Quality!!



MASTER audio design

www.master-audio.com

GARANTIA 3 AÑOS
WARRANTY 3 YEARS
GARANTIE 3 ANS

DL SERIES Two

INCORPORA

- Circuito Limitador Anti-Clip para máxima potencia de salida sin distorsión.
- Evita la fatiga prematura de los altavoces.
- Ventilación forzada y disipadores de gran eficacia que permiten un trabajo continuo a plena potencia sin riesgo de sobrecalentamiento.
- El ventilador es controlado por la potencia entregada y/o por la temperatura.

PROTECCIONES

Contra Cortocircuito, DC a la salida y por Temperatura. Cuando la temperatura rebasa los límites máximos permitidos, los sensores térmicos disparan el circuito limitador equilibrando la potencia de salida con la temperatura de trabajo, por lo que en consecuencia no hay paro forzoso.

FEATURING

- Clip-limiter circuit for maximum power level without distortion.
- Prevents premature wear of speaker systems.
- Forced cooling and high efficiency heatsinks which allow continuous operation at full power without overheating.
- Fan controlled by the power output and/or temperature.

PROTECTION SYSTEMS

Against short-circuit, temperature level, and D.C. at the speaker outputs. When temperature exceeds the maximum permitted levels, the thermal sensors trip the power limiter circuit to balance the temperature with the delivered power. Therefore there is no forced shutdown.



Características Técnicas · *Technical Features*		402	602	802	1002	1202
Respuesta en frecuencia · *Frequency response*		30 Hz - 20 KHz (+/- 1 dB) 20 Hz - 30 KHz (+/- 3 dB)				
Impedancia de entrada · *Input impedance*		20 KOhm				
Damping Factor (1KHz)		>350 (8 Ohm)				
Diafonia · *Crosstalk*		85 dB				
Sensibilidad · *Sensitivity*		1,225 V (+4 dBm) para máxima potencia · *for full power*				
Relación Señal/Ruido · *Signal/Noise ratio*		>100 dB				
Potencia de salida · *Output power* (1KHz - 0,1% THD)						
Ambos canales · *Both channels*	4 Ohm	225	306	405	506	595
	8 Ohm	160	190	265	312	385
Un canal · *One channel*	4 Ohm	338	475	630	750	930
Bridge (Mono)	8 Ohm	450	610	810	1010	1190
Consumo a máx. potencia · *Max. power consumption*		2,5 A	3,5 A	5,0 A	6,0 A	7,0 A
Dimensiones · *Size*		88 x 482 x 416 mm prof. · *deep* (2 U. 19" Rack)				
Peso · *Weight*		10 Kg	12 Kg	12 Kg	14 Kg	15 Kg

Especificaciones sujetas a variación sin aviso previo. NOV 2001.

All specifications and features are subject to change without prior notice. NOV 2001.

Experience all the power and sound quality of:

MASTER audio design

Amate Electroacústica, s.l.
Pol. Ind. Norte · Perpinyà, 25 · 08226 TERRASSA (Barcelona-Spain)
Tel. +34-937356565 · Fax +34-937356048
E-mail: info@master-audio.com

www.master-audio.com

RCB & Associats