



SÍŤOVÝ FILTR Harmonic Hammer 3000P

Harmonic Hammer 3000P je referenční pasivní výkonový síťový filtr. Navržen dle nejpřísnějších kritérií v oblasti elektromagnetické kompatibility a záření (EMC).

Díky využití klíčových vlastností pečlivě vybraných filtračních součástek bylo dosaženo velmi efektivního potlačení nežádoucích harmonických složek v síti.

Srdcem zařízení je výkonový bezhlučný toroidní transformátor s příkonem 3 000W, který slouží ke galvanickému oddělení vašeho hi-fi řetězce.

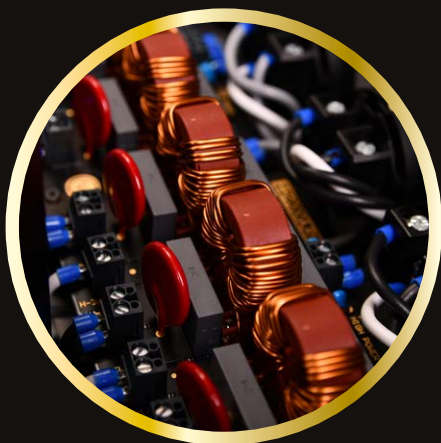
DPS jsou několikrát pokoveny a pozlaceny, čímž je zajištěna až 10 násobná proudová zatížitelnost oproti standartním DPS.

Konstrukce byla navržena a odladěna 3D technologií. Samotná výroba dílců pak zpracována CNC technologií a ručně sestavená. Vše je kompletně ze silnostěnného hliníku, díky které zařízení dosahuje vysoké pevnosti a slouží zároveň jako stínění (Faradayova klec).

Vše je kompletně pasivní a analogové, tedy ani samotné zařízení není zdrojem nežádoucího harmonického vlnění jako u aktivních typů filtrů.

Vysoká pozornost byla věnována i přívodnímu kabelu. Ten je dvojitě stíněný se speciální geometrií. Bezproblémový přívod je zajištěn NEUTRIK přípojkou, která přeneše trvale až 32A. Koncovka je provedená z leštěného hliníku a je rhodiovaná.





DESIGNED BY
GMG POWER



Klíčové vlastnosti:

- HIGH-END komponent kompletně navržen a vyroben v ČR (vysoký podíl ruční práce)
- 8-násobná filtrace harmonických složek v síti
- Design respektující nejvyšší požadavky HIGH-END
- Životnost až několikanásobně vyšší, než u aktivních generátorů
- Silnostěnný materiál konstrukce, zajišťující stínění a vysokou pevnost celého zařízení bez negativních vlivů vibrací
- DPS – využity technologie vyplněných otvorů (zesílení spojů) a pokovení zlatem
- Použití vysoce kvalitních součástek určených pro audio techniku
- Váha 42 Kg
- Černé a stříbrné provedení

Vlastnosti kabelu HH-C01:

- Rhodiovaná koncovka nejvyšší kvality
- Speciálně navržená geometrie kabelu
- 12-žilový kabel německého výrobce s vysokým průřezem
- PowerCon HIGH-END konektor, který je možno stabilně zatížit proudem 32A
- Kabel je osazen unikátně navrženým feritovým prstencem, garantující až o 60% větší potlačení rušivého pásma, než běžný feritový prstenec

Pro velmi náročné zákazníky je možnost provedení kompletní vnitřní kabeláže ve stříbře, osazení prémiovými kondenzátory Jantzen a Mundorf. Výstupní zásuvky FURUTECH.

