

Link do produktu: <https://loudspeakershop.eu/furutech-e-tp60e-ncf-r-listwa-sieciowa-p-8477.html>

Furutech e-TP60E NCF R listwa sieciowa

Cena brutto	2 960,00 PLN
Cena netto	2 406,50 PLN
Numer katalogowy	E-TP60ENCFR

Opis produktu

Furutech e-TP60E NCF R

Najwyższej jakości listwa sieciowa z gniazdami Schuko

Formuła Nano Crystal2 (NCF).

Zawarty w wybranych produktach Furutecha, NCF zawiera specjalny materiał krystaliczny, który ma dwie „aktywne” właściwości. Po pierwsze, generuje jony ujemne, które eliminują ładunki elektrostatyczne. Po drugie, przekształca energię ciepłą w daleką podczerwień. Furutech łączy ten niezwykły materiał z nanocząsteczkami ceramicznymi i proszkiem węglowym, aby uzyskać dodatkowe właściwości tłumiące „efekt piezoelektryczny”. Powstała formuła Nano Crystal2 jest najlepszym materiałem tłumiącym elektrycznym i mechanicznym. Stworzony przez Furutecha, występuje wyłącznie w produktach Furutecha.

e-TP60E NCF R to wysokiej klasy listwa zasilania, która eliminuje wiele typowych problemów występujących w komponentach audio i wideo, spowodowanych przez silnie zanieczyszczoną energię elektryczną. Przebieg prądu przemiennego zostaje poważnie zniekształcony przez szum uziemienia, skoki i zapady napięcia, szum zasilania o wysokiej częstotliwości z innych komponentów w systemie, a także emitowany szum cyfrowy o wysokiej częstotliwości z procesorów i cyfrowych połączeń wzajemnych.

Na górze i na dole fali prądu przemiennego występują również produkty zniekształceń powstające w wyniku zasilaczy impulsowych w urządzeniach elektronicznych znajdujących się w tym samym obwodzie. Dodatkowo nigdy nie jesteś sam; Twoja domowa sieć prądu przemiennego jest współdzielona z innymi mieszkaniami, domami i firmami podłączonymi do tego samego transformatora. Dlatego wielu entuzjastów audio i wideo zauważa, że ich systemy są przyjemniejsze późnym wieczorem lub w weekendy!

Pięknie wykonana, specjalna aluminiowa obudowa skutecznie chroni przed innym powszechnym problemem, RFI (zakłóceniami częstotliwości radiowych), a warstwa Formuły GC-303 blokuje EMI (zakłócenia elektromagnetyczne). Wewnętrzne okablowanie to drut FURUTECH μ -14 (14 AWG), aby zagwarantować niską rezystancję. Wysokiej klasy gniazda Schuko Furutech FI-E30 NCF są podłączone do wejścia Furutech FI-06 NCF (R) IEC urządzenia e-TP60E NCF. Wejście IEC FI-06 NCF(R): α (Alfa) czysta miedź, rodowana Materiały przewodnika/korpusu: Nylon/włókno szklane ze specjalnym materiałem tłumiącym rezonanse „NCF” - Nanokrystaliczne cząstki piezoceramiczne i proszek węglowy. Gniazda podwozia SCHUKO są wyposażone w rodowane, niemagnetyczne przewodniki z czystej miedzi, zapewniające stabilne, długotrwałe i zoptymalizowane przenoszenie mocy.

Dwustopniowy proces kriogeniczny i demagnetyzacji Alpha firmy Furutech

Korzystając z najnowocześniejszych technologii i materiałów, Furutech opracował dwuetapowy proces w niskiej temperaturze,

który znacznie poprawia każdy aspekt wydajności audio i wideo. Obróbka rozpoczyna się w procesie produkcyjnym od głębokiego, kondycjonującego kriogenicznego zamrożenia wszystkich części metalowych. Stosując wysokiej klasy czynniki chłodnicze – ciekły N₂ lub He – Furutech osiąga temperatury w zakresie od -196 do -250 °C. Obrobione części faktycznie zmieniają swoją strukturę molekularną w tych ekstremalnych temperaturach, łagodząc naprężenia wewnętrzne. Cząsteczki łączą się ze sobą mocniej, a ogólna struktura staje się bardziej stabilna. Poprawia to przewodność elektryczną, a co za tym idzie, transfer mocy i sygnału.

Krok drugi w procesie Alpha poddaje te same części opatentowanej obróbce rozmagnesowania pierścienia. Stosowane w tym celu zwykle magnesy dużej mocy często zwiększają efekty magnetyczne; pozostawiają niektóre obszary bardziej namagnesowane niż inne. Ten opatentowany proces wykorzystuje kontrolowane tłumienie, aby całkowicie wyeliminować namagnesowanie i uzyskać natychmiastowo żywsze i kolorowe ulepszenia. Rozmagnesowanie pierścienia dodatkowo zwiększa przewodność wszystkich poddanych obróbce materiałów.

Wszystkie części metalowe stosowane w produktach Furutech przechodzą obróbkę Procesu Alpha, aby utrzymać wszystkie złącza, przewodniki i części metalowe w idealnym, pozbawionym naprężeń, stabilnym i wysoce przewodzącym stanie.

Formuła GC-303

GC-303 to specjalny materiał, który Furutech łączy z wewnętrzną dolną płytą obudowy (patrz ilustracja poniżej), który pochłania wszelkie zakłócenia EMI (zakłócenia elektromagnetyczne), które mogą być przenoszone przez źródło zasilania lub generowane przez wewnętrzne elementy urządzenia.

Efekt końcowy

Dwuetaповy proces alfa kriogeniczny i rozmagnesowania współpracuje z innymi zaprojektowanymi funkcjami, aby zapewnić najbardziej zoptymalizowany możliwy transfer mocy prądu przemiennego. Naukowe podejście Furutecha, całkowita świadomość i oddanie szczegółom skutkuje większym poczuciem mocy, dynamiki i rozdzielczości, z czystszy, ciemniejszym tłem i większą, stabilniejszą sceną dźwiękową, żywymi kolorami tonalnymi i głębszym rozszerzeniem na obu końcach zakresu częstotliwości. e-TP60E NCF zapewni delikatność, wyrafinowanie i niuanse występu, a także mikro- i makrodynamikę, która wciągnie Cię bez tchu. Wyświetlacze wszystkich typów będą wykazywać większą, ostrzejszą rozdzielczość z mniejszą ilością zjaw, przesunięć kolorów, „śniegu” oraz linii pionowych i poziomych.

SPECYFIKACJA

□ Wysokiej klasy gniazda NCF SCHUKO FI-E30 NCF R: Gniazdo izolowane zgodnym z RoHS specjalnym nylonem/włóknem szklanym klasy audio ze specjalnym antyrezonansowym nanokrystalicznym materiałem piezoceramicznym, węglowym materiałem tłumiącym i antyrezonansowym krystalicznym „NCF” firmy Furutech materiałem antystatycznym i antyrezonansowym dla lepszego tłumienia drgań.

□ Najwyższej klasy wejście audio IEC firmy Furutech FI-06 NCF(R): α (Alfa) czysta miedź, rodowane Materiały przewodnika/korpusu: Nylon/włókno szklane z antyrezonansowym, krystalicznym „NCF” materiałem antystatycznym i antyrezonansowym firmy Furutech nanokrystaliczne cząstki piezoceramiczne i proszek węglowy.

□ Okablowanie wewnętrzne to przewód FURUTECH μ-14 (14 AWG)

□ Formuła GC-303