

# FURUTECH

## Pure Transmission

Audio & Video  
High End Netzverbinder  
High End Netzfilter  
High End Audioverbinder



# FURUTECH

Es sind die uralten japanischen Traditionen.

Es ist die Hochachtung vor dem Sinn, der auch in einer oftmals unbeachteten Nebensächlichkeits steckt und es ist die Würdigung einer jeden Aufgabe, sei sie noch so geringfügig oder selbstverständlich.

Es sind die Inhalte und die Ziele des Hauses FURUTECH, die die Fundamente bilden, für eine Werkstatt, in der man sich mit innovativen Ideen, edlen Materialien und aufwändigen Herstellungsmethoden auseinandersetzt, um Gebrauchsgegenstände des täglichen Lebens mit einer erstaunlichen Sorgfalt zu entwickeln und herzustellen.

Nehmen Sie sich die Zeit und die Muße, uns in eine Welt der Wertschätzung und Anerkennung zu begleiten.

Entdecken Sie die Ideen und die Motive des Hauses FURUTECH.

## Furutech's Philosophie der reinen Übertragung („pure transmission philosophy“)

Die Entwicklung unterschiedlicher Steckverbindungen folgt weltweit den Gesetzen des Marktes und damit den Fragen nach der Verwendbarkeit und der Verkaufbarkeit. Aber selbst einige mit höherem Aufwand entwickelte Speziallösungen, z.B. für medizinische Zwecke, die Raumfahrt oder den Einsatz in Forschungslaboren, verfolgen jeweils nur ihre eigenen, für den engagierten Musikhörer aber nicht weit genug reichende Ziele. So liegt eine der Hauptaufgaben darin, einem weltweit milliardenfach genutzten Gegenstand wie z.B. dem Stromstecker bei seiner Entwicklung mit einer rein audiophil geprägten Sichtweise zu begegnen und ihm so neben herausragenden mechanischen Eigenschaften auch noch beinahe „musikalische Fähigkeiten“ zu verleihen.

## Das Alpha-Verfahren und das Entmagnetisieren

Auf der Suche nach Ursachen, die das Klangergebnis beeinflussen können, kamen die Furutech-Entwickler zu dem Erkenntnis, dass sich selbst edelste Materialien nach ihrer Bearbeitung in einem „ungeordneten“, vielleicht passend mit „gestresst“ zu bezeichnenden Zustand befinden und dadurch einem sauberen Informationsfluss im Wege stehen. Beim „Alpha-Verfahren“ werden deshalb alle Metallteile in flüssigem Stickstoff Temperaturen von bis zu minus 250° C ausgesetzt, wodurch wieder eine geordnete und gleichmäßige Molekülausrichtung erreicht wird. Die äußerst positiven Auswirkungen dieser patentierten Methode auf die Materialien können unter Laborbedingungen zweifelsfrei nachgewiesen werden. In einem zweiten Schritt werden alle Metallteile entmagnetisiert. Die unglaublichen klanglichen Auswirkungen dieser Maßnahme kann man mittels unserer Zubehörgeräte wie dem Demag an Kabeln, Steckern oder Tonträgern (CD, DVD, LP) leicht selber nachvollziehen.



# Netzversorgung

## Kaltgerätekupplungen

### Kleingerätekupplung Typ 8



FI-8N(R) / FI-8N(G) FI-8R +G

- Furutech's einzigartigen Kleingerätestecker verfügen über  $\alpha$ (Alpha) Beryllium Kupfer und Phosphor Bronze Kontakte
- Material: Nylon/Fiberglas Gehäuse, Kabelklemme aus Polycarbonat
- Ausgelegt für Kabeldurchmesser von 6,0 mm bis 13,0 mm
- Ausgelegt für Aderdurchmesser bis max. 2,4 qmm (Solid core) und 2,0 qmm (Litze)
- Schraubbar
- Abmessungen: Länge x Durchmesser 36,8 mm x 28,2 mm, Gesamtlänge 71,0 mm

### Kaltgerätekupplungen



FI-11, G, Ag, CU, R

- $\alpha$ (Alpha) Phosphor-Bronzeleiter, Earth Ground Jumper System
- Nylon/Fiberglas Frontkörper u. Polycarbonatschale
- Für Kabel von 6,6-16 mm Durchm. mit längerer Schraube bis 20 mm
- Abmessungen: Gehäuse Länge 40,8 mm x 39 mm Durchmesser x 74 mm Gesamtlänge, Aderdurchmesser max. 5,5 mm
- Zugelassen: 10A/125V oder 10A/250V
- Verfügbare Ausführungen und Gehäusefarben: G (vergolddet) = schwarz, Ag (versilbert) = schwarz, Cu (keine Vergütung) = transparent, R (rhodiniert) = blau



FI-15E(CU) / FI-15 Plus(G) / FI-15 Plus(R)

- $\alpha$ (Alpha) Kupferleiter
- Earth Ground Jumper System
- Nylon/Fiberglas Gehäuse
- Für Kabel von 6,6-13 mm Durchmesser
- Aderdurchmesser Max. 3,5 mm<sup>2</sup> oder max. 12 AWG
- Maße: 31 mm x 33,3 mm x 72 mm Länge kompl.
- Zugelassen: 10A/125V oder 10A/250V



FI-C15 NCF (R)/(G)

- Rhodium-plated  $\alpha$ (Alpha) Pure copper Conductor
- Nylon / fiberglass with special "NCF" anti-resonance damping material - nano-sized crystalline, piezo ceramic particles and carbon powder main body and inner cover plate.
- Specified for cable diameters of 6.6mm to 16.0 mm (Wire size of 3.5mm<sup>2</sup> (12AWG) max.)
- Polycarbonate cable damping clamp with stainless screws
- Connection: Set screw
- Dimensions: 22.0 mm x 30.0 mm x 82.2 mm overall length

## Kaltgerätekupplungen



FI-28(R/G) Rhodium/Gold vergütet

- Leiter:  $\alpha$ (Alpha) Reine Kupferkontakte direkt rhodiniert
- Earth Ground Jumper System
- Körperfront Nylon und Fiberglas
- Gehäuse aus Polycarbonat
- Für Kabelaußendurchmesser von 6,6 - 17,5 mm
- Aderdurchmesser Max. 6,0 mm
- Spezieller Klemmechanismus sorgt für festen Halt der Kabel und reduziert mechanische Schwingungen und Störungen und Kabel-Andruckvorrichtung, zum Patent angemeldet
- Maße: L 43,9 mm x 39,6 mm Durchm. x 76,2 mm Gesamtlänge
- Zugelassen für 15A/125V bzw. 10A/250V



FI-50(R) Rhodium vergütet

- $\alpha$ (Alpha) Reine Kupferkontakte direkt rhodiniert
- Earth Ground Jumper System
- Gehäuse aus mehrlagigen, antimagnetischem Edelstahl, und Kohlefaser mit einer speziellen Dämpfung aus Acetal Copolymer
- Für Kabel von 6,6-18 mm Durchmesser
- Material: Nylon/Fiberglas Polycarbonatschale
- Aderdurchmesser Max. 5,5 mm<sup>2</sup> oder max. AWG 10
- Spezielle Zugentlastung aus Metall (zum Patent angemeldet) bietet hervorragenden Halt des Netzkabels und reduziert mechanisch und elektrisch hervorgerufene Verzerrungen und spezielle Andruckplatte (zum Patent angemeldet)
- Maße: L 40,8 mm x 39 mm Durchm. x 74 mm Länge kompl.
- Zugelassen: 15A/125V oder 10A/250V
- Gehäuse Edelstahl geschirmt
- Carbon dämpfungsoptimiert



FI-50 NCF(R)

- $\alpha$ (Alpha) Reine Kupferkontakte direkt rhodiniert
- Earth Ground Jumper System
- Nylon/fiberglass body with a special anti-resonance nano-sized crystalline, piezo ceramic particles and carbon damping material
- Multilayered nonmagnetic stainless steel and silver plated carbon fiber housing incorporating an acetal copolymer. The best of damping and insulation materials improve frequency extension and tonal balance
- Specified for cable diameters from 6mm to 20mm
- Dimensions: Body length 44mm x 34.5mm diameter / 80.3mm overall length
- Metal cable clamp improves grip and reduces mechanically and electrically induced distortion
- Rating: 15A 125V / 10A 250V AC



FI-48(R)

- Rhodium-plated  $\alpha$ (Alpha) Pure copper Conductor
- Floating Field Damper System\* prevents induced magnetic fields (US Patent No.: 6,669,491 )
- Piezo Ceramic series connector bodies incorporate ceramic nano-sized particles, carbon powder, nylon and fiberglass main body and Polycarbonate inner cover plate.
- Beautiful polish finished Nonmagnetic SUS housing
- Specified for cable diameters of 6.0mm to 20.0mm (Wire diameters of 5.5mm<sup>2</sup> (10AWG) max.)
- Polycarbonate cable damping clamp with stainless screws
- Connection: Set screw
- Dimensions: Body length 44mm x 40.5mm diameter x 78.5mm overall length.

## Gerätekupplungen 20A



FI-31(G) Hubble-Stecker, Gold vergütet

- $\alpha$ (Alpha) Phosphor-Bronzeleiter
- Earth Ground Jumper System
- Für Kabel von 6,6-20 mm Durchmesser
- Material: Nylon/Fiberglas Polycarbonatschale
- Aderdurchmesser max. 5,5 mm<sup>2</sup> oder max. AWG 10
- Maße: L 40,8 mm x 39 mm Durchm. x 74 mm Länge kompl.
- Zugelassen: 20A/125V oder 16A/250V



FI-32(R) Hubble-Stecker Rhodium vergütet

- $\alpha$ (Alpha) Phosphor-Bronzeleiter
- Earth Ground Jumper System
- Für Kabel von 6,6-18 mm Durchmesser
- Material: Nylon/Polycarbonatschale
- Aderdurchmesser max. 5,5 mm<sup>2</sup> oder max. AWG 10
- Maße: L 40,8 mm x 39 mm Durchm. x 74 mm Länge kompl.
- Zugelassen: 20A/125V oder 16A/250V



FI-52(R)/NCF(R) Hubble-Stecker Edelstahl-Carbon

- $\alpha$ (Alpha) Reinkupfer-Kontakte
- Earth Ground Jumper System
- Körper mit Nanopartikeln aus Piezokeramik, Karbonpulver Nylon und Fiberglas
- Gehäuse aus mehrlagigen, antimagnetischem Edelstahl, und Kohlefaser mit einer speziellen Dämpfung aus Acetal Copolymer
- Für Kabelaußendurchmesser von 6,0 - 20,0 mm
- Material: Nylon/Fiberglas Polycarbonatschale
- Aderdurchmesser Max. 6,0 mm
- Spezieller Klemmechanismus sorgt für festen Halt der Kabel und reduziert mechanische Schwingungen und Störungen und Kabel-Andruckvorrichtung, zum Patent angemeldet
- Maße: L 40,8 mm x 40,5 mm Durchm. x 80,0 mm Gesamtlänge



The Suppressor CF-080 AC Connector Damping Ring

- Body: CNC Lathe stainless steel
- Outer Cover Finish: Silver-Color Carbon Fiber
- Fixing Screws: 3 SUS screws 3 x 3mm
- Dimensions: 44.5  $\psi$  x 37.0  $\pm$ 0.3mm (L) overall length approx.

## Kaltgerätekupplung mit EMI Filter



### FI-68(G/R) Gold/Rhodium vergütet

- Fitted with nonmagnetic 24k gold-plated or rhodium-plated  $\alpha$ (Alpha) pure copper connector parts
- Floating Field Damper™ (Earth/Ground Jumper System) with US Patent No.: 6,669,491/ European Patent (EP1445837)
- RoHS-compliant
- Nylon /fiberglass main body and inner cover plate.
- Housing material formed of nylon and fiberglass also incorporates a special concentrated stainless steel fiber in resin. This combination of materials promotes static dissipation and improves EMI shielding – attaining above 40dB of EMI shielding effectiveness.
- Specified for cable diameters of 6.6mm to 15.5mm (Wire size of 3.5mm<sup>2</sup> (12AWG) max.)
- Polycarbonate cable damping clamp with stainless screws
- Connection: Set screw with ID..3.5-4.0mm "O" type Terminals
- Dimensions: 40.6mm diameter X 121mm overall length
- Rating : AC 115V/250V 15A 50/60Hz

## Schuko Stecker



### FI-E11(Cu) R24k Gold vergütet

- Material: Nylon/Fiberglas Körper und Poly-Carbonat Hülle;
- Maße: 39,0 mm (Durchmesser) x 88 mm (Länge kompl.) x 45,9 mm (Länge Körper)
- Ausgelegt für Kabeldurchmesser von 6,5 mm bis 16,0 mm mit längerer Schraube bis zu 20 mm
- Ausgelegt für Aderdurchmesser von 5,5 mm<sup>2</sup> (max. AWG10)
- Zugelassen für 16A, 250V, AC



### High End Performance Schuko Stecker FI-E38(R/G) Rhodium/Gold vergütete nicht magnetische Kontakte

- $\alpha$ (Alpha) feinsten Rein Kupfer Kontakt aus einem Stück gefertigt
- Earth (Ground) Jumper System
- Materials: Front body Nylon/fiberglass
- Shell polycarbonate
- Verbindungen: Verbesserte Zugentlastung aus Metall antimagnetisch
- Spezielle Zugentlastung aus Metall (zum Patent angemeldet) bietet hervorragenden Halt des Netzkabels und reduziert mechanisch und elektrisch hervorgerufene Verzerrungen und spezielle Andruckplatte (zum Patent angemeldet)
- Ausgelegt für Kabeldurchmesser von 6 mm bis zu 17,0 mm (neue Design Klemm-Schraubverbindung)
- Maße: Körperlänge 56,6 mm x 39,6 mm Durchmesser x 88,7 mm Länge kompl.
- Zugelassen für 16A, 250V



### High Performance Schuko Stecker FI-E11(G) R24k Gold vergütet

- $\alpha$ (Alpha) Phosphor-Bronze Leiter für FI-E11(G)
- $\alpha$ (Alpha) eutektischer Metall Leiter für FI-E11(G)
- Material: Nylon/Fiberglas Körper und Poly-Carbonat Hülle;
- Maße: 39,0 mm(Durchmesser) x 88 mm (Länge kompl.) x 45,9 mm (Länge Körper)
- Ausgelegt für Kabeldurchmesser von 6,5 mm bis 16,0 mm mit längerer Schraube bis zu 20 mm
- Ausgelegt für Aderdurchmesser von 5,5 mm<sup>2</sup> (max. AWG10)
- Zugelassen für 16A, 250V, AC



### High Performance Schuko Stecker FI-E48(R) Rhodium vergütet

- Rhodium-plated (Alpha) Pure copper main Conductor
- Floating Field Damper System™ prevents induced magnetic fields
- Piezo Ceramic series connector bodies incorporate ceramic nano-sized particles, carbon powder, nylon and fiberglass main body and Polycarbonate inner cover plate.
- Beautiful polish finished Nonmagnetic SUS housing
- Specified for cable diameters of 6.0mm to 20.0mm (Wire diameters of 5.5mm<sup>2</sup> (10AWG) max.)
- Stainless and Nylon fiberglass cable damping clamp with stainless screws
- Connection: Set screw
- Dimensions: Body length 56.7mm x 39.5mm diameter x 92.0mm overall length.



### FI-E11(R)

- High-End Schukostecker CEE7-VII (2-polig + Erde, 16A, 250V AC)
- Kontakte aus  $\alpha$ (Alpha) Phosphor Bronze
- Gehäuse aus Nylon/Fiberglas und blau-transparentem Polycarbonat
- Ausgelegt für Kabeldurchmesser von 6,6 mm bis 16,0 mm
- Schwarze, Kabelfixierung mit rostfreien Schrauben (M4 x 20 mm)
- Gehäuselänge 48,2 mm x 39,0 mm Durchmesser, 88,0 mm Gesamtlänge



### FI-E50(R)

- Ultra High Finish
- Gehäuse, High Tech Edelstahl/Ceramic Legierung
- Carbon laminiert
- $\alpha$ (Alpha) Reine Kupfer Leiter aus einem Stück
- Hochreine Kupferkontakte direkt rhodiniert
- Kabelaufnahmen bis 5,5 mm<sup>2</sup>



### FI-E50 NCF(R)

Reine Kupferkontakte direkt rhodiniert  
NCF Piezo Ceramic Series Connectors • A Furutech First!  
Furutech's Pure Transmission FI-E50 NCF Piezo Ceramic series connector bodies and housings feature several breakthrough construction techniques. A multilayer nonmagnetic stainless steel and silver plated carbon fiber shell incorporates a special damping and insulating acetal copolymer. Furutech settled on stainless and silver plated carbon fiber for the outer housing after extensive listening sessions with Japanese industry figures and audiophiles.

The body of the connectors incorporates an "active" damping material: Nano Crystal<sup>®</sup> Formula - Nano Crystalline, Piezo Ceramic and Carbon Powder Nano Crystal<sup>®</sup> Formula - NCF Powder is a special crystalline material that has two "active" properties. First, it generates negative ions that eliminate static and secondly, it converts thermal energy into far-infrared, which makes it the ultimate electrical and mechanical damping material. Nano Crystal<sup>®</sup> Formula eliminates static, "interconverts" thermal, mechanical and electrical energy and damps vibrations—all for the finest Furutech Pure Transmission signal imaginable.



### High Performance Schuko Einbau-Steckdose FI-E30(G) 24k Gold vergütet FI-E30(R) NCF Rhodium vergütet

- $\alpha$ (Alpha) eutektischer Guss-Metall Leiter
- Maße: 50,6 mm (L) x 50,6 mm (W) x 36 mm (H)
- Ausgelegt für Aderdurchmesser von 2,5 mm (12AWG)
- Type: 2-Pole+Erdstrom zug.16A/250V
- Aufbau: Nylon/Fiberglas Körper



### FI-SDS (G)

24k Gold vergütete nicht magnetische Kontakte

### FI-SDS (R) NCF

Rhodium vergütete nicht magnetische Kontakte

- $\alpha$ (Alpha) reines Kupfer (t = 0,5 mm)
- Material: Nylon/Fiberglas Körper und Poly-Carbonat Hülle;
- Sichtblende mit einer 1,0 mm dicken rostfreien Frontplatte aus einer ZN-MG Guss-Legierung mit Guss-Frost-Finish
- Maße: 55,4 mm (L) x 55,4 mm (W) x 52,0 mm (H)
- Ausgelegt für Aderdurchmesser von 2,5 mm (Schraubverbindung)
- Furutechs Aufmerksamkeit auf jedes Detail hat hier die Innovation einer patentierten verbesserten Andruckfeder geschaffen, welche die wirksame Alpha Kontakt-Auflagefläche wesentlich vergrößert
- Zugelassen für 16A, 250V, ACv

## Winkelstecker

- Rhodium-plated  $\alpha$ (Alpha) pure-copper conductors
- Floating Field Damper System (US Patent No.: 6,669,491)
- Nylon/fiberglass body incorporating carbon particles that absorb vibration and resonance
- Specified for cable diameters from 6.6mm to 18.0mm
- Dimensions: Housing-44.0mm X 39.2mm X 55.0mm
- Metal cable clamp improves grip and reduces mechanically and electrically induced distortion
- Rating: FI-12L(R)---10A 250V /15A 125V AC // FI-12ML(R)--- 15A 125V AC // FI-E12L(R)---16A 250V



### FI-12L(R)(G) IEC Connector

- Dimensions: 70.6mm X 39.2mm X 55.0mm Approx.



### FI-12ML(R) Power Connector

- Dimensions: 67.6mm X 39.2mm X 55.0mm Approx.



### FI-E12L(R)(G) SCHUKO Connector

- Dimensions: 83.0mm X 39.2mm X 55.0mm Approx.

## Wandeinbausteckdosen



**FT-SWS (R) NCF**  
Rhodium vergütete antimagnetische Kontakte mit Glasfaser Carbon Front-Finish

- $\alpha$ (Alpha) reines Kupfer ( $t=0,5\text{mm}$ )
- Material: Nylon/Fiberglas Körper und Poly-Carbonat Hülle; Sichtblende mit einer 1,0 mm dicken rostfreien Frontplatte aus einer ZN-MG Guss-Legierung mit einem Carbon-Glasfaser-Finish.
- Maße: 95,0mm (L) x 95,0mm (W) x 45,9mm (H)
- Ausgelegt für Aderdurchmesser von 2,5mm (Schraubverbindung)
- Furutech's Aufmerksamkeit auf jedes Detail hat hier die Innovation einer patentierten, verbesserten Andruckfeder geschaffen, welche die wirksame Kontakt-Auflagefläche wesentlich vergrößert.
- Zugelassen für 16A, 250V, AC



**High Performance Schuko Unterputz-Steckdose**  
**FP-SWS (G) 24k Gold vergütete nichtmagnetische Kontakte mit einem Frost-Front-Finish, beige**

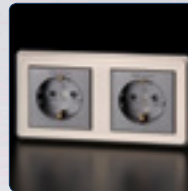
- $\alpha$ (Alpha) Reinkupfer ( $t=0,5\text{mm}$ )
- Material: Nylon/Fiberglas Körper und Poly-Carbonat Hülle; Abdeckung mit einer 1,0 mm dicken rostfreien Frontplatte aus einer ZN-MG Guss-Legierung mit Guss-Frost-Finish.
- Maße: 95,0 mm (L) x 95,0 mm (W) x 45,9 mm (H)
- Ausgelegt für Aderdurchmesser von 2,5 mm (Schraubverbindung)
- Furutech's Aufmerksamkeit auf jedes Detail hat hier die Innovation einer patentierten verbesserten Andruckfeder geschaffen, welche die wirksame Alpha Kontaktauflagefläche wesentlich vergrößert.
- Zugelassen für 16A, 250V, AC

## High End Performance Schuko Distributor Sockets



**FT-SWS-D NCF (R)**

- $\alpha$ (Alpha) Pure copper main conductor ( $t=0.5\text{mm}$ )
- Insulation Materials: Nylon/fiberglass with special "NCF" anti-resonance damping material - nano-sized crystalline, piezo ceramic particles and carbon powder
- Bracket with a 1.00 mm thick Zinc/steel brace plate
- Beautifully-crafted Carbon fiber finished Aluminum face plate (color coated)
- Specified for wire diameters of 2.88 mm or 5.5 Sq.mm/10AWG Max. (set screw)
- Dimensions: 152.0 mm (L) x 81.00 mm (W) x 48.0 mm (H)
- Furutech's total attention to detail and build quality extends right down to a specially designed patent-pending pressure plate (see below) that increases the contact area of the Alpha Conductors.



**FP-SWS-D (G)**

- Type: 2-pole earth / Rating: 16A 250V A.C.
- $\alpha$ (Alpha) Pure copper main conductor ( $t=0.5\text{mm}$ )
- Material: Nylon/fiberglass body and Poly carbonate cover; Bracket with a 1.0 mm thick Zinc/steel brace plate and spray finished ABS front plate
- Specified for wire diameters of 2.8 mm or 5.5 mm<sup>2</sup>/10AWG max. (set screw)
- Dimensions: 152 mm (L) x 81 mm (W) x 48 mm (H)
- Furutech's total attention to detail and build quality extends right down to a specially designed patent-pending pressure plate that increases the contact area of the Alpha Conductors.

## Kaltgeräteeinbaubuchsen

### Einbaubuchse 20 A



**High End Performance Power IEC-Einbaubuchse**  
**FI-33 NCF(R)**  
**FI-33(R) Rhodium vergütet**  
**FI-33(G) 24k Gold vergütet**

- $\alpha$ (Alpha) reiner Kupferleiter
- Für Kabel von 6,6–18 mm Durchmesser
- Material: Nylon/Fiberglas
- Aderdurchmesser max. 4 mm<sup>2</sup> oder max. AWG 10
- Maße: B 60,4 mm x 30,4 mm Durchm. x 38,7 mm Länge kompl.
- Zugelassen: 20A/125V oder 16A/250V

### High Performance IEC Einbaubuchsen



**FI-03(G) 24k Gold Vergütet**  
**FI-03(R) Rhodium vergütet**

- $\alpha$ (Alpha) Kontakte Kupfer Legierung
- Nylon und Fiberglas Gehäuse
- High grade contact Sicherungshalter
- Maße: 44,0 mm (W) x 28,6mm (D) x 33,0 (H)
- Rated: 10A/250V



**FI-09 NCF (R)**  
**FI-09(R) Rhodium vergütet**  
**FI-09(G) 24k Gold vergütet**

- $\alpha$ (Alpha) reiner Kupferleiter
- Für Kabel bis 4mm Durchmesser; Einstellschraube
- Material: Nylon/Fiberglas
- Aderdurchmesser max. 5.5 mm<sup>2</sup> oder max. AWG 10
- Maße: B 60 mm x T 30 mm H x 36,2 mm
- Zugelassen: 15A/250V

### High End Performance NCF Einbaubuchsen



**FI-06 NCF(R) Rhodium vergütet**  
**FI-06 NCF(G) 24k Gold vergütet**

- $\alpha$ (Alpha) Pure-Copper Rhodium-plated Conductor
- Materials: Nylon/fiberglass with special "NCF" anti-resonance damping material - nano-sized crystalline, piezo ceramic particles and carbon powder
- Specifications: Accommodates wire diameters up to 3.5mm (set-screw)
- Dimensions: 50.5 (W) x 23.9mm (D) x 33.5mm (H)  $\pm 0.1\text{mm}$
- Rated: 15A/250V

### High End Performance IEC Einbaubuchsen



**AC-Inlet(R) Rhodium vergütet**  
**AC-Inlet(G) 24k Gold vergütet**

- $\alpha$ (Alpha) Eutektischer (Tieftemperatur) Gussmetalleiter
- PBT/Fiberglaskörper
- Anschluss: löten
- Maße: B 49,45 mm x T 22,0 mm x H 27,1 mm
- Zugelassen: 15A/250V oder 10A/250V



**e-TP 809E NCF**

- Alle Leiter mit dem Alpha-Prozess behandelt
- FT-SDS (R) NCF Schuko-Buchsen mit rhodinierten Pure-Transmission-Reinkupfer-Kontakten und Nylon/Fiberglas-Körpern
- Spikes aus Piezo-Keramik mit Nano-Carbon-Partikeln
- FI-09 (R) NCF Rhodium Kaltgerätebuchse mit  $\alpha$ (Alpha) Reinkupferkontakten
- Furutechs Axial Locking-System vermindert spürbare Resonanzen um Faktor 10
- Hochwertig verarbeitetes Aluminium-Kohlefaser-Gehäuse
- Abmessungen: Länge 298, Breite 141 mm, Höhe 80 mm
- Gewicht: 3,5 kg



**F-TP 615E Netzleiste**

- Alle Leiter mit dem Alpha-Prozess behandelt
- Schuko-Buchsen mit Pure-Transmission-Reinkupfer-Kontakten
- Spikes aus Piezo-Keramik mit Nano-Carbon-Partikeln
- Furutechs Axial Locking-System vermindert spürbare Resonanzen um Faktor 10
- AC-1501 Netzfilter-Schukobuchse mit  $\alpha$ (Alpha) Reinkupferkontakten
- Hochwertig verarbeitetes Aluminium-Gehäuse mit exzellenter Abschirmung gegen Einstrahlungen
- Formula GC-303 auf der Unterseite schirmt effektiv gegen RF-Einstrahlungen
- Sternförmig verkabelte Leiter mit Furutech Alpha-22-Kabel mit 3,8 qmm für niedrigsten elektrischen Widerstand, Leiter in resonanz-hemmenden Röhrrchen



**e-TP 66E(G) AC Power Distributor**

- Beautifully-crafted high-grade aluminum chassis
- Effectively shields against RFI (Radio Frequency Interference)
- Original T-model reinforced aluminum chassis supporter for strength and stability
- Internal wiring: Furutech  $\mu$ -14 conductor at 2.0 sq. mm (14 AWG)
- Guarantees low electrical resistance
- Pure Transmission FI-E30(G) 16A high performance gold-plated schuko socket
- Wired to high performance FI-06(G) IEC inlet
- Special damping material set under schuko socket
- Non-magnetic gold-plated copper alloy, conductors for stable, long lasting, optimized power transfer



**e-TP 86E(G) AC Power Distributor**

- Beautifully-crafted high-grade aluminum chassis
- Effectively shields against RFI (Radio Frequency Interference)
- Original T-model reinforced aluminum chassis supporter for strength and stability
- Internal wiring: Furutech  $\mu$ -14 conductor at 2.0 sq. mm (14 AWG)
- Guarantees low electrical resistance
- Pure Transmission FI-E30(G) 16A high performance gold-plated SCHUKO Socket
- Wired to high performance FI-06(G) IEC inlet
- High performance circuit breaker
- Special damping material set under schuko socket
- Non-magnetic gold-plated copper alloy, conductors for stable, long lasting, optimized power transfer



**e-TP 80E**

- Ausgang: 8 Steckdosen (4St. gefiltert und 4St. ungefiltert)
- High Performance Schuko-Steckdosen mit vergoldeten Kontakten
- GC-303 EMI-Absorbierende interne Beschichtung und EMI-Rauschfilter
- Eingang: 10A/250V IEC-Buchse
- Maße: 400 mm (W) x 130 mm (D) x 60 mm (H)
- Nettogewicht: 1,72 kg
- inklusive Netzkabel G-314 AG-18E



**e-TP 60E-G  
e-TP 60E-R (Sonderedition mit Anschlusskabel Rhodium)**

- High Performance vergoldete Schuko-Steckdosen
- GC-303 EMI-absorbierende interne Beschichtung
- Spezielle vibrationsdämpfende Beschichtung
- Ausgang: 6 Schuko-Steckdosen
- Eingang: 10A/250V IEC
- Maße: 200 mm (W) x 130 mm (D) x 60 mm (H)
- Nettogewicht: 0,94 kg
- Zugelassen für 10A/250V



**FP-SWS-D(R/G) Box  
Rhodium/Gold vergütet**

- $\alpha$ (Alpha) Pure copper main Conductor (t: 0.5mm)
- Material: Nylon/fiberglass body and Poly carbonate cover; Bracket with a 1.0mm thick Zinc/steel brace plate, ABS Front Plate
- Specified for wire diameters of 2.8mm or 5.5 Sq.mm/10AWG Max. (set screw)
- Maße: 152.0mm (L) x 81.0mm (W) x 48.0mm (H)
- Rating: 16A 250V A.C.



**e-TP 609 NCF**

- Enthält Axiales Einrast-System und GC-303 EMI-absorbierende interne Beschichtung
- Gehäuse CNC gefräst aus einem Aluminiumblock mit einstellbaren Spikes bestückt
- Spezielle vibrationsdämpfende Beschichtung
- Ausgang: 6 Rhodium vergütete Schuko-Steckdosen
- Eingang: 10A/250V IEC
- Maße: 266 mm (W) x 130 mm (D) x 56 mm (H)
- Nettogewicht: 2,85 kg
- Zugelassen für 10A/250V
- Enthält zusätzlich Furutech's FI-09 Rhodium vergütetes reines Kupfer IEC Inlet



**FT-SWS-D NCF (R) Box**

- High-purity  $\mu$ -OFC Alpha-14 (2.0 Sq.mm) internal wiring.
- Beautifully engineered high-end performance rhodium-plated nonmagnetic pure copper FT-SWS-NCF(R) schuko socket
- Schuko socket body constructed with RoHS compliant audio grade nylon/fiberglass incorporating a special anti-resonance nano-sized crystalline and piezo ceramic carbon damping material. Polycarbonate cover incorporates special anti-resonance nano-sized crystalline material "NCF" for improved vibration damping.
- Results in greater resolution, clarity, powerful dynamics, and an ultra-quiet soundstage in which music develops more fully without artificial upper-frequency "presence region" glare.
- Dimensions: 159.0mm (L) x 108.0mm (W) x 60.0mm(H) without FT-SWS-D plate and spikes.



**Daytona 303E Multi Mode  
Netzfilter/Netzverteiler  
mit Resonanzgedämpften Füßen und  
EMS-absorbierender Formula GC-303**

- 4 ungefilterte Schuko-Buchsen / 4 gefilterte Digital-SCHUKO-Buchsen mit „Pure Transmission High Performance Receptacles“ und antimagnetischen, rhodinierten Kontakte aus  $\alpha$ (Alpha) Phosphor-Bronze
- Effektive Abschirmung (RF) durch die edel verarbeitete Aluminium-Front und das lackierte Stahl-Chassis
- Effektive Abschirmung (EMS) durch eine Beschichtung aus Formula GC auf der Unterseite
- Interne Verkabelung am Eingang mit Furutech Alpha-10, 5,5 qmm, am Ausgang mit Furutech Alpha 6,0 qmm für niedrigsten elektrischen Widerstand
- Platine beschichtet mit antimagnetischem 24k Gold
- Hochwertige WIMA-Haupt-Kondensatoren

# High End Performance Interconnects

## RCA-/Cinch-Stecker

Unsere aufwendig verarbeiteten RCAs enthalten Rhodium vergütete antimagnetische Bronzefasern mit perfektem Andruck zur Gewährleistung eines sicheren Kontaktes. Unsere einrastenden Verbinder garantieren eine noch größere Stabilität und Haltbarkeit.

### High End Performance Audio RCA-/Cinch-Stecker



**CF-102(R)**  
Rhodium vergütet

- rhodiniertes  $\alpha$ (Alpha) Reinkupfer Center-Pin
- rhodiniertes  $\alpha$ (Alpha) Reinkupfer Körper
- antimagnetisches Gehäuse aus Edelstahl-Carbon
- Beide Anschlüsse schraub und/oder lötlbar
- Kabeleinlass max. 9,3 mm
- Größe: 14,0mm x 54,0 mm
- Speziell entwickelter Klemmmechanismus für den besten Kontakt



**CF-126(R)**  
Rhodium vergütet

- Rhodium vergüteter  $\alpha$ (Alpha) OCC Leiter
- Körper aus  $\alpha$ (Alpha) Kupfer-Legierung mit Teflonisolation
- Gehäuse aus Kohlefaser und antimagnetischem Edelstahl
- Lötlbar
- Kabeleinlass für Kabel bis max. 7,3 mm
- Abmessungen 13,0 mm Durchmesser, 39,3 mm Gesamtlänge



**FP-126(G)** 24k Gold vergütet  
**FP-126(R)** Rhodium vergütet

- $\alpha$ (Alpha) OCC Leiter Center-Pin
- Metallkörper, Teflonisolation
- Verbindung lötlbar
- Ausgelegt für Kabeldurchmesser bis zu 7,3 mm
- Maße: 12,6  $\pm$  0,1 mm Durchmesser; 39,3 mm  $\pm$  0,1 mm Länge



**FP-160(G)**  
24k Gold vergütet

- $\alpha$ (Alpha) Eutektik Guss Metall Center-Pin
- Metallkörper und Feststellhülse, Teflonisolation
- Verbindung lötlbar
- Ausgelegt für Kabeldurchmesser bis zu 9,3 mm
- Maße: 14,8  $\pm$  0,1 mm Durchmesser; 52,1 mm  $\pm$  0,1 mm Länge



**FP-162(G)**  
24k Gold vergütet

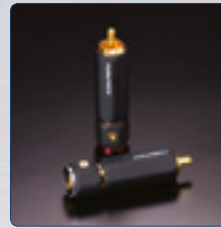
- $\alpha$ (Alpha) Eutektik Guss Metall Center-Pin
- Metallkörper, Teflonisolation
- Verbindung lötlbar
- Ausgelegt für Kabeldurchmesser bis zu 7,3 mm
- Maße: 11,9  $\pm$  0,1 mm Durchmesser; 37,3 mm  $\pm$  0,1 mm Länge



The FT-111 features an  $\alpha$  (Alpha) pure copper one piece conductor for minimal impedance and nonmagnetic SUS set screw construction design, extremely nonresonant SUS housing and POM insulated body

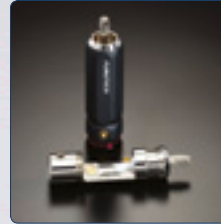
**FT-111(R/G)**  
24k Rhodium/Gold vergütet

- $\alpha$ (Alpha) One piece Pure Copper tube conductor
- Plus Polarity:  $\alpha$ (Alpha) Pure copper tube injected with POM resin
- Housing: Nonmagnetic Stainless steel
- Insulation Body: Injection Black POM Resin
- Connections: Set screws
- Specified for core insulation diameters up to 10.0 mm
- End Ring: Anodized Aluminum
- Housing dimensions: 14.0 $\phi$  x 26.5 mm overall length  
Total overall length: 50.6 mm approx.



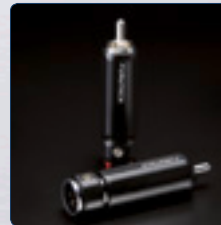
**FP-110(G)**  
24k Gold vergütet

- $\alpha$ (Alpha) OCC Leiter Center-Pin
- Metallkörper und Feststellhülse, Teflonisolation
- Verbindung lötlbar
- Ausgelegt für Kabeldurchmesser bis zu 7,3 mm
- Maße: 13,8  $\pm$  0,1 mm Durchmesser; 54,4mm  $\pm$  0,1 mm Länge



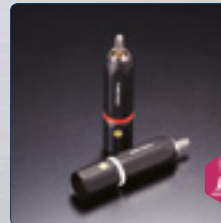
**FP-106(R)**  
Rhodium vergütet

- $\alpha$ (Alpha) Phosphor-Bronze Faser Center-Pin
- Metallkörper und Feststellhülse, Teflonisolation
- Verbindung schraubbar und lötlbar
- Ausgelegt für Kabeldurchmesser bis zu 9,3 mm
- Maße: 13,8  $\pm$  0,1 mm Durchmesser; 54 mm  $\pm$  0,1 mm Länge



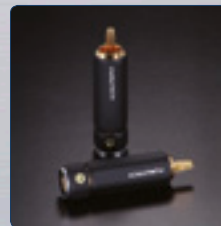
**FP-108(R)**  
Rhodium vergütet

- $\alpha$ (Alpha)-Kupfer OCC Center-Pin
- Körper und Hülse aus Kupfer-Legierung
- Teflon-Isolator
- Verbindung schraubbar und lötlbar
- Ausgelegt für Kabeldurchmesser bis zu 9,3 mm
- Maße: 13,8  $\pm$  0,1 mm Durchmesser; 54 mm  $\pm$  0,1 mm Länge



**FP-120 F(R)**  
Rhodium vergütet

- $\alpha$ (Alpha) Phosphor-Bronze Center-Pin
- Metallkörper und Feststellhülse, Teflonisolation
- Verbindung lötlbar
- Ausgelegt für Kabeldurchmesser bis zu 12,3 mm
- Maße: 13,8 +/-0,1 mm Durchmesser; 61,2 mm +/-0,1 mm Länge



**FP-101(G)**  
Gold vergütet

- $\alpha$ (Alpha) Phosphor-Bronze Center-Pin
- Metallkörper und Feststellhülse, Teflonisolation
- Verbindung schraubbar und lötlbar
- Ausgelegt für Kabeldurchmesser bis zu 9,3 mm
- Maße: 13,8  $\pm$  0,1 mm Durchmesser; 54 mm  $\pm$  0,1 mm Länge

### High Performance Audio BNC-Stecker



**FP-3-117(R)**  
Rhodium vergütet

- $\alpha$ (Alpha) Eutektischer Metall-Guss Center-Pin
- Rhodium-vergüteter Gusskörper mit Teflonisolation
- Verbindung: löten
- Ausgelegt für Kabeldurchmesser bis zu 8 mm
- Maße: 14  $\pm$  0,1 mm Durchmesser; 43 mm  $\pm$  0,1 mm Länge
- 75 Ohm  $\pm$  3 Ohm Wellenwiderstand



**CF-BNC(R)**

- Main conductor: Nonmagnetic Rhodium-plated  $\alpha$ (Alpha) Phosphor Bronze conductor
- Insulation with Fluoropolymer/PTFE Resin
- Housing: Nonmagnetic stainless and carbon fiber finished
- Cable Clamp: Copper Alloy
- Specified for wire outer diameters up to 8.00 mm
- Connections: Soldered
- Dimensions: Housing: 13.4 $\phi$  x 22 mm overall length  
Total overall length: 49.9 mm approx.

# High End Performance Interconnects

## High End Performance Audio RCA-/Cinch-Buchsen



**FP-900(G)**  
24k Gold vergütet (2St./Set)

- Zentraler und Massekontakt:  $\alpha$ (Alpha) Eutektische Kupfer-Legierung 24k direktvergoldet, antimagnetisch
- Gehäuse und Hülse: Messing, 24k vergoldet
- Isolatormaterial: Nylon rot/weiß zur Montage und weißes PTFE Teflon als innere Isolation
- Befestigungsmöglichkeit für verschiedene Wandstärken
- lötlbar

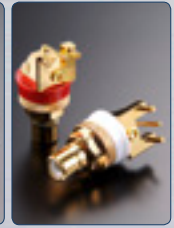


**FP-901(G) / FP-901(R)**

- Positiv/Hot Center-Pin ist aus einem Stück  $\alpha$ (Alpha) purem Kupfer gefertigt
- Negativ/Cold Gefertigt aus einem Stück  $\alpha$ (Alpha) Kupfer
- Erhältlich in nichtmagnetischer 24k Gold oder Rhodium Vergütung
- Schwarz lackierte eutekt. Metallgehäuse und 24k Gold Nut-Kappe
- Einbaumaterial: Nylon (roter oder weißer Außenring) und PETF Teflon (Weiß/innen)
- Die Einbau-Isolation verhindert jegliche Nässe der Chassis-Wand
- Verbindung: löten
- Maße: Gehäuse 16+/-0,1 mm Durchmesser x 19,5mm +/-0,1 mm (Schwarz) Einbausolierungs-Set Nylon (Rot/Weiß) 17,3+/- 0,1 mm Durchmesser Total: 7,3 mm +/-0,1mm; 9 mm +/- 0,1 mm Länge über alles



**FP-908(R)**  
Rhodium vergütet (2St./Set)



**FP-908(G)**  
24k Gold vergütet (2St./Set)

- Leiter:  $\alpha$ (Alpha) Reinkupfer, rhodiniert oder 24k vergoldet
- Gehäuse:  $\alpha$ (Alpha) Kupfer-Legierung (bleifrei), vergoldet oder rhodiniert
- Isolation: zentral und Außenring Nylon und Fiberglas (rot/weiß)
- lötlbar
- Halterung aus  $\alpha$ (Alpha) Kupfer-Legierung (bleifrei), vergoldet bzw. rhodiniert
- Abmessungen: Durchmesser 17,0 mm, Höhe 21,1 mm, Gesamtlänge 34,5 mm

## XLR-Stecker, -Kupplungen und -Buchsen



**CF-601M(R)**  
Rhodium vergütet

**CF-602F(R)**  
Rhodium vergütet

- Leiter: rhodiniertes  $\alpha$ (Alpha) Beryllium-Kupfer und Phosphor bronze
- Gehäuse aus Kohlefaser und antimagnetischem Edelstahl
- Körper: PVDF Teflon-Isolierung
- Speziell entwickelte interne Zugentlastung
- lötlbar
- Kabeleinlass max. 10,0 mm (Standard version)
- CF-601M (R) Abmessungen: 18,6mm  $\pm$  0,1mm Durchmesser, 65,5mm  $\pm$  0,1mm Gesamtlänge
- CF-602F (R) Abmessungen: 18,6mm  $\pm$  0,1mm Durchmesser, 77,4mm  $\pm$  0,1mm Gesamtlänge



**FP-601M(G)**  
**FP-602F(G)** 24k Gold vergütet



**FP-601M(R)**  
**FP-602F(R)** Rhodium vergütet

- $\alpha$ (Alpha) Beryllium-Kupfer und Phosphor-Bronze-Leiter
- komplett gekapselt durch Metallkörper
- PVDF Teflonisolation
- Verbindung: löten
- Ausgelegt für Kabeldurchmesser bis zu 12 mm
- Maße: -FP-601M: 19,5  $\pm$  0,1 mm Durchmesser; 48,5 mm  $\pm$  0,1 mm Länge
- FP-602F: 19,5  $\pm$  0,1 mm Durchmesser; 54,2 mm  $\pm$  0,1 mm Länge



**FP-701M(G)**  
24k Gold vergütet



**FP-702F(G)**  
24k Gold vergütet

- $\alpha$ (Alpha) Eutektischer Metallguss Center-Pin
- Komplette gekapselt durch Metallkörper
- PBT Fiberglasisolation
- Verbindung: löten
- Ausgelegt für Kabeldurchmesser bis zu 9 mm
- Maße: -FP-601M: 21,3  $\pm$  0,1 mm Durchmesser; 63,2 mm  $\pm$  0,1 mm Länge
- FP-602F: 19,5  $\pm$  0,1 mm Durchmesser; 64,2 mm  $\pm$  0,1 mm Länge

## High End Performance Audio Klinkenstecker



**FP-703(G)**  
24k Gold vergütet (Mono)



**FP-704(G)**  
24k Gold vergütet (Stereo)

- $\alpha$ (Alpha) Eutektisch Guss Metall Center-Pin
- komplett gekapselt durch ZN-MG Legierung Metall-Körper
- PBT/Fiberglas Isolation=Verbindung: löten
- Ausgelegt für Kabeldurchmesser bis zu 8 mm
- Maße: -FP-703: Gehäuse 17,8 +/-0,1 mm Durchm. x 65,8 mm +/-0,1 mm; 97,3 mm Länge kompl.
- FP-704: Gehäuse 17,8 +/-0,1 mm Durchm. x 65,8mm +/-0,1 mm; 97,8 Länge kompl.



**FP-Mono-63(G)**

- Main conductor: One-piece Gold-plated  $\alpha$ (Alpha) Copper Alloy
- Ground conductor: One-piece Gold-plated  $\alpha$ (Alpha) Copper Alloy conductor
- Insulation: PBT
- Housing: stainless
- Cable Clamp: Copper Alloy
- Specified for core insulation diameters up to 8.00 mm
- Connections: Soldered



**FP-Mono-63L(G)**

- Main conductor: One-piece Gold-plated  $\alpha$ (Alpha) Copper Alloy
- Ground conductor: One-piece Gold-plated  $\alpha$ (Alpha) Copper Alloy conductor
- Insulation: PBT
- Housing: stainless
- Rear Cover: Nylon
- Cable Clamp: Copper Alloy
- Specified for core insulation diameters up to 7.5 mm
- Connections: Soldered
- Net Weight: 25.1 g approx.
- Dimensions: Housing: 13 $\phi$  x 33.5 mm overall length approx.



**FP-706F(R) / FP-705M(R)**

- Main conductor: 24k Gold-plated  $\alpha$ (Alpha) Copper Alloy conductor
- Insulation with PBT and fiberglass Resin
- Housing: Nonmagnetic Zinc/Al alloy and Copper alloy (End shell)
- Connections: Soldered
- Specified for cable diameters up to 9mm
- Dimensions:
  - FP-705M: 18.8mm  $\pm$  0.1mm diameter x 63.2mm  $\pm$  0.1mm overall length
  - FP-706F: 19.5mm  $\pm$  0.1mm diameter x 64.2mm  $\pm$  0.1mm overall length

## High End Performance XLR Sockets



**FT-785M(R)**  
Rhodium vergütet

**FT-786F(R)**  
Rhodium vergütet

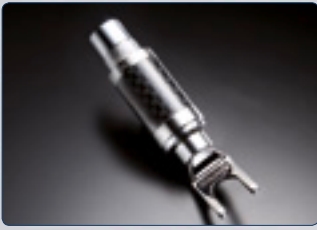
The FT-785M / 786F series XLR sockets feature  $\alpha$  (Alpha) pure copper conductors for minimal impedance set in a super heat resistant liquid crystal polymer resin and a non-resonant nylon/fiberglass housing that incorporates Furutech's super-effective Piezo Ceramic Damping Material. Unique to these special Furutech XLR sockets are special nonmagnetic stainless steel plates that are incorporated into the piezo compound construction using a special Furutech patent-pending process. Pure Transmission principles at their finest!

- $\alpha$ (Alpha) Pure Copper gold-plated main conductor
- Insulation Housing: Matte black finished Nylon/fiberglass with piezo ceramic resin (SUS plated internal parts)
- Pin holder & Conductor Inner insulation: Liquid Crystal Polymer Resin
- Connections: Soldered
- Dimensions:
  - FT-785M---32.0 X 27.0 x 32.7mm (H) overall height
  - FT-786F---32.0 X 27.0 x 36.9mm (H) overall height



# Zubehör für Lautsprecherkabel

## High-End Gabelschuhe



**CF-201(R)**  
Gabelschuh Reinkupfer-Edelstahl/Carbon

- $\alpha$ (Alpha) Rein Kupfer Rhodium Kontakt
- $\alpha$ (Alpha) Antimagnetisch Edelstahl Gehäuse
- Gehäuse aus Kohlefaser und antimagnetischem Edelstahl
- Beide Anschlüsse schraub und/oder lötfar.
- Speziell entwickelte Schraubkonstruktion, um den besten Kontakt zwischen Kabel und  $\alpha$ (Alpha) Reinkupfer-Kontakt sicherzustellen
- Kabeldurchmesser max. 5,5 mm
- Abmessungen: Durchmesser 15,2 mm, Gesamtlänge 70,0 mm
- Featuring specially engineered set screw construction to ensure firm contact with Alpha Pure Copper conductor



**FP-209-10(R/G)** Rhodium/Gold vergütet  
Gabelschuh

- $\alpha$ (Alpha) non-magnetic pure copper (t:1.0mm)
- Dimensions: Spade Size: Outside 8mm Inside 4.3 mm Overall length: 25 mm.
- Maximum wire gauge: 8 AWG
- Rhodium-Plated version by request
- Perfect for use with large gauge wiring of Furutech wall receptacles GTX and FPX receptacles and Furutech AC connectors.



**FP-201(R)** Rhodium vergütet

- $\alpha$ (Alpha) Reine Kupferleiter
- Verbindung: Schrauben oder löten
- Ausgelegt für Kabeldurchmesser bis zu 5 mm
- Maße: Abstand zwischen den Leitern: 8 mm,  $12,9 \pm 0,1$  mm Breite;  $40 \text{ mm} \pm 0,1$  mm Länge



**FP-201(G)** 24k Gold vergütet



**FP-203(R)** Rhodium vergütet

- $\alpha$ (Alpha) Reine Kupferleiter
- Verbindung: Krimpen oder löten
- Ausgelegt für Kabeldurchmesser bis zu 4 mm
- Maße: Abstand zwischen den Leitern: 8,2 mm,  $12,9 \pm 0,1$  mm Breite;  $24 \text{ mm} \pm 0,1$  mm Länge



**FP-203(G)** 24k Gold vergütet



**FT-211(R/G)** Rhodium/Gold vergütet

The FT-211 features an  $\alpha$ (Alpha) pure-copper conductor yielding minimal impedance. The conductor is housed in an extremely nonresonant POM resin body with a shell crafted of nylon and fiberglass using Furutech's outstanding Piezo Ceramic damping material. It's difficult to find better...

- Main conductor: Rhodium or 24k gold-plated  $\alpha$ (Alpha) pure copper
- Housing: Black nylon/fiberglass with Piezo Ceramic resin
- Body Insulation: Black POM resin injection
- Termination: Set screw
- Specified for core diameters up to 4.5mm
- Specified for core insulation diameter up to 7.8mm
- End Ring: Stainless steel
- Dimensions:  
Housing: 18.0 X 16.0 Durchm. x 19.8mm overall height  
Total overall length: 57.5 mm approx.

## High-End Bananenstecker



**Bananenstecker**  
**CF 202**

- Leiter:  $\alpha$ (Alpha) Reinkupfer rhodiniert
- Gehäuse:  $\alpha$ (Alpha) Edelstahl, antimagnetisch
- Gehäuse: Kohlefaser und Edelstahl, antimagnetisch
- Zum Löten oder Schrauben
- Speziell entwickelter Haltemechanismus für guten Kontakt
- Ausgelegt für Kabeldurchmesser bis zu 5,5 mm
- Abmessungen: Durchmesser 15,2 mm, Gesamtlänge 64,2 mm
- Speziell entwickelter Anpressmechanismus für guten Kontakt mit dem Reinkupferleiter



**Bananenstecker**  
**FT-212 (R/G)** Rhodium/Gold vergütet

- Main conductor: Rhodium or 24k gold-plated  $\alpha$ (Alpha) pure copper
- Housing: Black nylon/fiberglass with Piezo Ceramic resin
- Body Insulation: Black POM resin injection
- Termination: Set screw
- Specified for core diameters up to 4.2mm
- Specified for core insulation diameter up to 7.8mm
- End Ring: Stainless steel
- Dimensions:  
Housing: 18.0 X 16.0 Durchm. x 19.8mm (H) overall height  
Total overall length: 56.0 mm approx.



**Bananenstecker**  
**FP-200 B(R/G)** Rhodium/Gold vergütet

- Material: Insert Pin  $\alpha$ (Alpha)- Phosphor Bronze (t: 0,3 mm)
- Body:  $\alpha$ (Alpha)- Pb Messingfrei
- Gehäuse: Aluminum Alloy
- Abmessungen Steckesinsatz 19,5mm, Durchmesser 4,3mm
- Gesamtlänge 49,6mm
- Max. Durchmesser am Griff 10,8mm
- Max. Kabeldurchmesser 2,6mm bzw. 5,3qmm



**Abgewinkelte Bananenstecker**  
**FP-202 (R)** rhodiniert  
**FP-202 (G)** vergoldet

- $\alpha$ (Alpha) Eutektische Guss Metall Pins
- Verbindung: Schrauben
- Ausgelegt für Kabeldurchmesser bis zu 5,5 mm
- Maße: 12 mm Durchmesser  $26,7 \pm 0,1$  mm Höhe;  $46 \text{ mm} \pm 0,1$  mm Länge

# Zubehör für Lautsprecherkabel/Kopfhörer

## Furutech Polklemmen



**FP-803 (G) und FP-803 (R)**

- Kontaktmaterial: 24k vergoldet,  $\alpha$ (Alpha) Phosphor Bronze
- Gehäuse: matt-schwarz, eutektische Kupferlegierung
- Isolatormaterial: Nylon (rot/weiß) und Polycarbonat (transparent)
- Löt- oder schraubbar
- ausgelegt für Kabeldurchmesser bis zu 4,5 mm



**FT-816 (G) und FT-816 (R)**  
High-End Polklemme Edelstahl-Carbon

- Kontaktmaterial: vergoldeter oder rhodiniertes  $\alpha$ (Alpha) Reinkupferkontakt
- Gehäuse: Kohlefaser und antimagnetischer Edelstahl, eutektische Aluminium-Legierung
- Isolierung: Polycarbonat (rot/weiß und transparent)
- Lötbar und Schraubbar
- ausgelegt für Kabeldurchmesser bis 4,5 mm



**FT-818 (R)**  
High-End Polklemme mit Drehmomentkupplung

- Leiter aus  $\alpha$ (Alpha) Reinkupfer vergoldet oder rhodiniert
- Gehäuse: Kohlefaser und antimagnetischer Edelstahl, eutektische Kupferlegierung
- Isolierung: Polycarbonat (rot/weiß) und Polycarbonat (transparent)
- Lötbar und schraubbar
- ausgelegt für Kabeldurchmesser bis zu 4,5 mm
- kurze Ausführung



**FT-7254(R)**

- Main conductor: Hybrid pin constructed with rhodium plated alpha hybrid copper and SUS
- Ground Conductor: Nonmagnetic Rhodium-plated  $\alpha$ (alpha) hybrid copper
- Insulation with special audio grade P.P. resin
- Housing: Nonmagnetic stainless steel
- Cable Clamp: Copper Alloy
- Specified for core insulation diameters up to 5.0mm
- Connections: Soldered
- Dimensions: Housing: 10.3  $\times$  25.0 mm overall length; Total overall length: 39.6 mm approx.



**CF-7254-N1(R)**

- Main conductor: Hybrid pin constructed with rhodium plated alpha hybrid copper and SUS
- Ground conductor: Nonmagnetic Rhodium-plated  $\alpha$ (alpha) Hybrid Copper
- Insulation: special audio grade P.P. resin
- Housing: Nonmagnetic stainless and carbon fiber finished
- Cable Clamp: Copper Alloy
- Specified for core insulation diameters up to 5.3 mm
- Connections: Soldered
- Dimensions: Housing: 10.2  $\times$  27.2 mm overall length; Total overall length: 41.7 mm approx.



**CF-735SM-N1(R)**

- Main Conductor: One-piece Nonmagnetic Rhodium-plated  $\alpha$ (Alpha) Pure copper conductor
- Ground Conductor: Nonmagnetic Rhodium-plated  $\alpha$ (alpha) Copper Alloy
- Insulation: audio grade Nylon Glass Fiber Resin
- Housing: Nonmagnetic stainless and carbon fiber finished
- Cable Clamp: Copper Alloy
- Specified for core insulation diameters up to 5.3 mm
- Connections: Soldered
- Dimensions: Housing: 10.2  $\times$  27.2 mm overall length; Total overall length: 44.7 mm approx.



**CF-7445(R)**

- Main conductor: One-piece rhodium-plated  $\alpha$ (alpha) Copper alloy main conductor.
- Ground conductor: Rhodium-plated  $\alpha$ (alpha) Copper alloy conductor.
- Insulation: audio grade POM.
- Housing: Stainless and carbon fiber finished.
- Cable Clamp: Copper Alloy.
- Specified for core insulation diameters up to 6.0mm.
- Connections: Soldered.
- Net Weight: 8.8g Approx. Dimensions: Housing: 11.2  $\times$  30.8 mm overall length approx.
- Total overall length: 50.3 mm approx.



**FT-7445(R)**

- Main conductor: One-piece rhodium-plated  $\alpha$ (alpha) Copper alloy main conductor.
- Ground conductor: Rhodium-plated  $\alpha$ (alpha) Copper alloy conductor.
- Insulation: Audio grade POM.
- Housing: Stainless.
- Cable Clamp: Copper Alloy.
- Specified for core insulation diameters up to 6.0mm.
- Connections: Soldered.
- Net Weight: 11.8g Approx.
- Dimensions: Housing: 11.2  $\times$  30.8 mm overall length approx.
- Total overall length: 50.3 mm approx.

## Kopfhörerstecker



**FT-763SM(R) Rhodium vergütet Stereo Connector**

- Kontakte: Nonmagnetic Rhodium-plated  $\alpha$ (Alpha) Phosphor bronze
- Insulation with Teflon Resin
- Housing: Nonmagnetic stainless
- Cable Clamp: Copper Alloy
- Specified for wire outer insulation diameters up to 8.0 mm
- Connections: Soldered



**FT-735SM(R) Rhodium vergütet Stereo Connector**

- Main conductor: One piece Nonmagnetic Rhodium-plated  $\alpha$ (Alpha) Pure copper conductor
- Ground conductor: Nonmagnetic Rhodium-plated  $\alpha$ (Alpha) Copper Alloy
- Insulation with special grade Nylon Glass Fiber Resin
- Housing: Nonmagnetic stainless
- Cable Clamp: Copper Alloy
- Specified for core insulation diameters up to 5.0 mm
- Connections: Soldered



**FT-608 mF(R) Rhodium vergütet Mini XLR Female Connector**

- Main conductor: Nonmagnetic Rhodium-plated  $\alpha$ (Alpha) Phosphor bronze conductor
- Insulation with super heat resistant Polyphenylene Sulfide Resin for best soldering results
- Housing: Nonmagnetic stainless
- Cable Clamp: Superior Damping Copper Alloy
- Specified for core insulation diameters up to 5.0 mm
- Connections: Soldered



**FT-610 mF(R) Rhodium vergütet 4pin mini XLR Female Connector**

- Main conductor: Nonmagnetic Rhodium-plated  $\alpha$ (Alpha) Phosphor bronze conductor
- Insulation with super heat resistant Polyphenylene Sulfide Resin for best soldering results
- Housing: Nonmagnetic stainless (black finish)
- Cable Clamp: Superior Damping Copper Alloy
- Specified for core insulation diameters up to 5.0 mm
- Connections: Soldered



**CF-763SM(R) Rhodium vergütet Stereo Connector**

- Kontakte: Nonmagnetic Rhodium-plated  $\alpha$ (Alpha) Phosphor bronze
- Insulation with Teflon Resin
- Housing: Nonmagnetic stainless with carbon fiber finish
- Cable Clamp: Copper Alloy
- Specified for wire outer diameters up to 8.0 mm
- Connections: Soldered



**CF-H800(R) Rhodium vergütet Headphone Connector**

- Main conductor: Nonmagnetic Rhodium-plated  $\alpha$ (Alpha) Phosphor bronze conductor
- Insulation with Nylon + Fiberglass 15% Resin
- Main Body: Nonmagnetic stainless and carbon fiber finished
- End Ring: Nonmagnetic stainless
- Fixed Tube: Copper Alloy
- Connections: Soldered
- Specified for core insulation diameters up to 3.8 mm



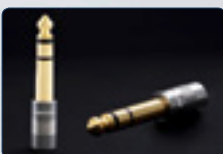
**FT-H800(R) Rhodium vergütet Headphone Connector**

- Main conductor: Nonmagnetic Rhodium-plated  $\alpha$ (Alpha) Phosphor bronze conductor
- Insulation with Nylon + Fiberglass 15% Resin
- Main Body: Nonmagnetic stainless
- End Ring: Nonmagnetic stainless
- Fixed Tube: Copper Alloy
- Connections: Soldered
- Specified for core insulation diameters up to 3.8 mm



**FT-2PS(R) Rhodium vergütet 2 Pin Connector**

- Main conductor: Nonmagnetic Rhodium-plated  $\alpha$ (Alpha) Phosphor bronze conductor
- Insulation body injected with Liquid Crystal Polymer Resin
- Housing cover: Matte black finished Nylon/fiberglass with piezo ceramic resin
- Cable Clamp: Copper Alloy for best damping effect
- Specified for core insulation diameters up to 3.5 mm
- Connections: Soldered



**F63(-S)(G) Gold vergütet 3.5 Stereo Adapter**

- Main conductor: RoHS Compliant Gold-plated  $\alpha$ (Alpha) Phosphor bronze and copper alloy
- Insulation: POM resin
- Housing Material: SUS 304
- Overall Size: 9.5 mm Durchm. x 45.0 mm (L) approx.



**F35 (R) und (G) Adapter**

- 6,3mm Klinkenstecker auf 3,5 mm
- Phosphorbronze vergoldet
- Maße: 10,6 mm x 61 mm



**CF63-S(R) Adapter**

- Main conductors: RoHS Compliant Rhodium-plated  $\alpha$ (Alpha) phosphor bronze and copper alloy
- Insulated: POM resin
- Housing Material: Carbon fiber finished Rhodium-plated  $\alpha$ (Alpha) copper alloy
- Overall Size: 9.6 mm  $\times$  45.0 mm (L) approx.



**CF35(R) Adapter**

- Main conductors: RoHS Compliant Rhodium-plated  $\alpha$ (Alpha) phosphor bronze and copper alloy
- Insulated: POM resin
- Housing Material: Rhodium-plated  $\alpha$ (Alpha) copper alloy and Carbon fiber finished
- Overall Size: 11.5 mm  $\times$  61.0 mm (L) approx.



**DF-2 LP-Flattener**  
Schallplatten-Bügelmaschine

Jeder Vinyl-Freund hat Schallplatten in seiner Sammlung, die leicht wellig sind und so den Tonabnehmer auf und ab wandern lassen. Der DF-2 ist die Lösung für dieses Problem. Mit kontrollierter Wärme und gleichmäßigem Auflagedruck werden Schallplatten wieder perfekt plan.



**Furutech Demaga**

Der Furutech Demag entmagnetisiert komplett LPs und Optical Disk Medien wie CD, CD-R, DVD, MD, Game-CD, Foto-CD, SACD, und DVD Audio. Zusätzlich ein nicht zu entbehrendes Zubehör zum entmagnetisieren von Kabeln, Steckern, zur Vorbeugung magnetischer Signalverzerrungen.

**Furutech Destat III**

Destat III Removes Dust and Static for Ultimately Refined Sound  
Ultimate Performance • Ultimate Refinement • Ultimate Luxury

The Destat III is incredibly easy to use as it removes dust and static charge from audio/video media in just one 10 second treatment. High performance enthusiasts know that static charges on analog and optical media – LPs, CDs and DVDs – can lead to distracting noise and compromised sound. Simply place your media on the Destat III or hold it over your media of choice and press one button! The powerful fan removes dust while the Destat III's Balanced Ion Flow Generator – releasing just the right balance of positive and negative ions – eliminates static.

Almost every system component benefits from eliminating its static charge. Use the Destat III to remove static from the audio/video equipment itself – best to turn them off during treatment – plus power cords, line-level interconnects, speaker cables, and metal record clamps! Some household items may even benefit from static charge removal. The Destat III is small and efficient, powered by four AA batteries and is easily used with one hand. Each dust and static removal takes a mere 10 seconds. And there's a safety circuit preventing shock from the Balanced Ion Flow Generator.

The Destat III is third generation model of Furutech's original and well received Destat – just one of Furutech's many treatments for analog and digital playback systems.

"... It really worked as promised removing static cling"  
"... Destat does the job in grand style, and will probably last as long as you can buy batteries"  
"... The Furutech Destat turned out to be a piece of tremendous value and it'll take permanent residence next to my turntable"  
"... I can't imagine living without it now that I've heard the improvement it can bring."



## Phono-Zubehör

### High-End Plattenauflegewicht



**Monza**  
LP Stabilizer

Furutech integriert Nanogrößen von polykristallinen ferroelektrischen keramischen Partikeln die elektro-generative aufweisen. Diese Eigenschaften werden kombiniert mit Kohlenstoff-Pulver, das thermisch leitfähige Eigenschaften hat. Diese Materialien im Monza wandeln elektrische und mechanische Schwingungsenergie in Wärme, die dann abgeleitet und freigegeben wird.



**Monaco**  
High End Performance LP Stabilizer

The Monaco LP stabilizer's bottom surface is covered with 8 concentric cushioning grooves fashioned of an extremely effective damping material incorporating Furutech's Piezo Ceramic technology. The precisely machined nonmagnetic stainless steel base and top modules are separated by a layer of damping carbon fiber.

# Zubehör und Pflegemittel

## Zubehör



**PC2 Disc Pure Cleaner**

Hält CDs und DVDs sauber und befreit von statischer Aufladung. Durch die verbesserte Datenauslesung wird eine enorme Zunahme der Klangqualität erreicht.



**High End Performance Nano Liquid**  
Kontakt Perfektionierer

$\alpha$ (Alpha) Überholt alte Verbindungen und verbessert neue Verbindungen. Nano-Moleküle sind extrem klein, 8 Nanometer im Durchmesser (8/1000000 mm). Diese Moleküle füllen jedes Bläschenloch in der Metalloberfläche. Es sind Überreste des Vergütungsprozesses, die beim Bürsten entstehen. Das Ergebnis ist ein wesentlich besserer Kontakt zwischen den Metalloberflächen. Nano Liquid ist das Ergebnis von Furutech's Intention, jeden Aspekt der Signalübertragung zu berücksichtigen. Eine deutliche Feindynamik wird erzielt.



**ASB-1**  
Antistatische Reinigungsbürste

Durch den speziellen Aufbau der Bürste und der Metallfassung der antistatischen Bürstenhaare entfernt die ASB-1 zuverlässig Staub von Ton- und Bildträgern, Projektorlinsen und Flachbildschirmen und leitet die elektrostatische Aufladung ab. Verbessert die Bild- und Tonqualität.



**S-070**  
High Performance Lötzinn

- Zusammensetzung: 96% Sn + 4% Ag (Bleifrei)
- Flussmittel: Ersin 362Flux, 5 Adern
- Fließtemp.: 220°C Approx.
- Gewicht: 10m/Rolle

## Zubehör von Padis



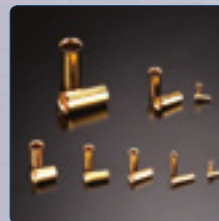
**Padis-HTCC**  
Kontaktreiniger

Um die beste Klangqualität der HiFi-Anlage zu erreichen, müssen nicht nur die Geräte und die Kabel hochwertig sein, sondern auch die Kontakte optimalen Anschluss und einen minimalen Widerstand bieten. Daher gibt es vergütete (vergoldete) Kontakte an Buchsen und Steckern. Aber selbst vergoldete Kontakte können oxidieren, da die Vergütung oft so dünn ausgeführt wird, dass das darunterliegende Material durch die Goldschicht diffundieren kann. Das führt zu einer oberflächlichen Oxidation, die wie ein matter Belag aussieht, der aber nicht durch Staub sondern durch den chemischen Prozess hervorgerufen wird.

Oxidierete Kontakte beeinträchtigen die räumliche Wiedergabe enorm. Ursache ist, dass sich das Oxid ähnlich wie eine Halbleiterschicht verhält und nichtlineare Verzerrungen produziert. HTCC reinigt porontief ohne die veredelte Oberfläche anzugreifen. Das Ergebnis ist ein offenes, räumliches, feindynamisches Klangbild. Padis-HTCC ist der erste Kontaktreiniger, der den Kontakt weder angreift, noch Rückstände hinterlässt, die wiederum zu einer beschleunigten Verschmutzung führen würden. Um den mit HTCC gereinigten Kontakt dauerhaft zu konservieren, empfehlen wir die anschließende Behandlung mit Nano Liquid.

- Beste Reinigung oxidierter Kontakte
- Sehr ergiebig: Flascheninhalt (30 ml) ausreichend für zahlreiche Anwendungen
- Lieferung erfolgt inklusive Reinigungsstäbchen

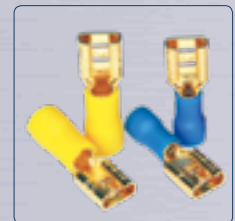
## Aderendhülsen und Flachstecker



**High Performance Crimp Hülsen**  
GS

- 24k Gold vergütet nicht-magnetischer  $\alpha$ (Alpha) Leiter
- Material: Reine Kupferrohre

GS-11P (I.D.:1,1 mm x Länge 6 mm) für 20AWG  
GS-21P (I.D.:2,1 mm x Länge 10 mm) für 14AWG  
GS-28P (I.D.:2,8 mm x Länge 10 mm) für 12AWG  
GS-35P (I.D.:3,5 mm x Länge 10 mm) für 10AWG  
GS-46P (I.D.:4,6 mm x Länge 10 mm) für 8AWG  
GS-83P (I.D.:8,3 mm x Länge 20 mm) für 4AWG  
GS-90P (I.D.:9,0 mm x Länge 20 mm) für 2AWG



**F-210,**  
Flachstecker, vergoldet

- Breite 6,3mm, bis  $\varnothing$  5,5 qmm, 10 Stk., gelb

**F-114, F118-G, F250-G**  
Flachstecker, vergoldet

- Flachstecker, vergoldet, Breite 4,8mm, bis  $\varnothing$  2,0 qmm, 10 Stk., blau

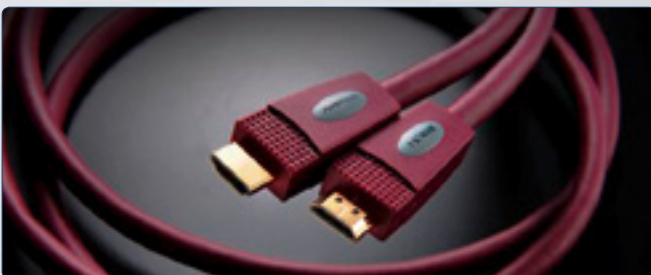
**FT-210G**  
Flachstecker, vergoldet

- Breite 6,3mm, bis  $\varnothing$  5,5 qmm, 10 Stk., gelb

# Digitale Signalkabel

## High Definition Multimedia-Kabel für Audio- und Videoanwendungen

Entdecken Sie ein Bild mit wirklich schwarzem Hintergrund. Erleben Sie eine Steigerung an Lebendigkeit und räumlicher Tiefe und freuen Sie sich darüber, dass Sie all das nicht nur durch den Kauf neuer und teurer Komponenten erreichen können, sondern bereits durch die Auswahl der richtigen Videokabel und des richtigen Zubehörs von Ihrem Spezialisten FURUTECH.



**HDMI-N1-4**

- Erfolgreich abgeschlossener ATC Compliance Test bei HDMI-autorisierendem Testlabor von Silicon Image
- High Speed HDMI-Kabel mit HEAC (HDMI Ethernet and Audio Return Channel)
- Haupt-Innenleiter: 24 AWG  $\alpha$ (Alpha) versilberter  $\gamma$ -OFC Leiter für minimale Verluste
- HDMI-Stecker:  $\alpha$ (Alpha)-Kupfer, nicht-magnetisch, 24k vergoldet
- Mantel: flexibles PVC, RoHS compliant
- Überlegende, drei-lagige Abschirmung
- verfügbar in den Längen: 1,2 m / 2,5 m / 5 m / 8 m / 10 m / 12 m / 15 m / 20 m

## High End USB Kabel



**GT2 USB (A-B)**



**GT2 USB (A-Mini B)**

- Innenleiter aus versilberten  $\alpha$ (Alpha) OCC
- Isolormaterial: hochwertiges und hoch-dichtes Polyethylen
- dreilagige Abschirmung für minimale Einstreuungen
- Stecker: von Furutech entwickelte USB-Stecker, 24k vergoldete Kontakte
- beste Materialien für mechanische Dämpfung und Isolierung für einen großen Frequenzumfang und ausgewogene tonale Balance
- verfügbare Kabeltypen: GT2 USB-A (Typ A-A) / USB-B (Typ A-B) / USB-mini B (Typ A-mini B)
- verfügbare Längen: 0,6 m / 1,2 m / 1,8 m / 3,6 m / 5,0 m / 7,0 m / 10,0 m (auf Anfrage)

# Phono-Zubehör

## Tonarmanschlusskabel Ag-12



Phono-Kabel mit 90°-Dinstecker Ag-12-L(L-DIN/RCA)



Phono-Kabel mit RCA-Steckern beidseitig Ag-12(RCA/RCA)



Phono-Kabel mit geradem Dinstecker Ag-12(DIN/RCA)

### Ag-12 Phonokabel

- versilberte  $\alpha$ (Alpha)  $\mu$ -OFC-Innenleiter bestehend aus feinen OFC-Litzen mit dem Alpha-Verfahren behandelt
- dreilagige Abschirmung gegen Einstreuungen
- Isolator: hochwertiger PE-Schaum
- Stecker: rhodinierte FP-126(R) Alpha-OCC RCA-Stecker
- Sorgfältig entwickelter Klammermechanismus verbessert den Halt und minimiert mechanische und elektrische Störungen
- Beste Dämpfungs- und Isoliermaterialien für einen großen Frequenzbereich und eine ausgewogene tonale Balance
- Kabeldurchmesser ca. 9,5mm
- Länge: 1,2m



Phono-Kabel mit 90°-Dinstecker Ag-16-L(L-DIN/RCA)



Phono-Kabel mit RCA-Steckern beidseitig Ag-16(RCA/RCA)



Phono-Kabel mit geradem Dinstecker Ag-16(DIN/RCA)

### Ag-16 Phonokabel

- versilberte  $\alpha$ (Alpha)  $\mu$ -OCC-Innenleiter bestehend aus feinen OCC-Litzen mit dem Alpha-Verfahren behandelt
- dreilagige Abschirmung gegen Einstreuungen
- Isolator: hochwertiger PE-Schaum
- Stecker: rhodinierte CF-102(R)/FP-DIN 5 Pol Alpha-OCC
- Sorgfältig entwickelter Klammermechanismus verbessert den Halt und minimiert mechanische und elektrische Störungen
- Beste Dämpfungs- und Isoliermaterialien für einen großen Frequenzbereich und eine ausgewogene tonale Balance
- Kabeldurchmesser ca. 8,0mm
- Länge: 1,1m

## High-End Tonarmanschlusskabel Silver Arrows



Silver Arrows-12-L



Silver Arrows-12-R4



Silver Arrows-12

### Silver Arrows Phono-Kabel 1,2 Meter

- $\alpha$ (Alpha) Reinsilber Innenleiter
- Vierlagige Abschirmung gegen Einstreuungen
- Vierfache, interne Masseverbindung und separate Masseleitung
- Isoliermaterial: Spezieller PE-Schaum
- Abmessungen: Kabeldurchmesser ca. 10,8mm
- Länge inkl. Stecker: 1,2m

Die Silver Arrows Reinsilber-Innenleiter sind mit edlen, hochwertigen, rhodinierten, nichtmagnetischen  $\alpha$ (Alpha)OCC RCA-Steckern versehen. Die Steckergehäuse haben ein Carbon-Edelstahl-Finish. Auch der gerade DIN-Stecker ist so hochwertig ausgeführt.

Verfügbar in drei Steckervarianten: DIN gerade auf RCA, DIN 90° auf RCA und RCA auf RCA

## High End Performance Tonarm Stecker



FP-DIN(L) Black  
Rhodium vergütet

- Leiter:  $\alpha$ (Alpha) Phosphor-Bronze rhodiniert Isolierung, Teflon
- Antimagnetisches Gehäuse
- Anschluss lötfähig
- ausgelegt für Kabelauswenddurchmesser bis max. 10,0 mm
- Abmessungen: FP-DIN: Durchmesser 14,0 mm, Gesamtlänge 54,0 mm  
FP-DIN (L): Länge 45 mm, Breite 19,0 mm, Höhe 33,4 mm



FP-DIN(R)  
Rhodium vergütet



CF-DIN  
Rhodium vergütet

- Leiter:  $\alpha$ (Alpha) Phosphor-Bronze rhodiniert
- Teflon Insulated Body
- Antimagnetisches Edelstahl und carbon fiber finished Gehäuse
- Anschluss: lötfähig
- Kabeleinlaß: max. 11,0 mm
- Maße: 14,2 mm Durchmesser x 40,2 mm Länge

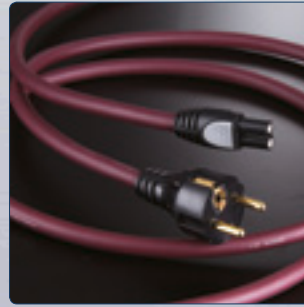
# High End Performance Kabelserien

## Audio- und Video-Netzkabel



**G-314AG-15Plus-E**  
1,5 Meter

- 37 strands of silver-plated  $\alpha$  Alpha  $\mu$ -OFC Conductor
- 0.25mm diameter x 2 Cores
- 37 strands of 0.25mm diameter  $\alpha$  Alpha  $\mu$ -OFC Conductor x 1 Core
- Insulation: Polyethylene (Red/White/Green) 3.4mm diameter
- Inner Sheath: Flexible PVC (Black) 9.3mm diameter
- Shield: 9 x 24 strands of 0.12mm braided  $\alpha$  Alpha conductor
- Sheath: Flexible PVC (Brown) approx. 12.9mm diameter



**G-320AG-18F8E 1,8 Meter**  
ausgestattet mit einem Typ-8 Stecker

- verdrilltes 3-adriges high end performance Netzkabel
- Rot: 37 Einzeladern versilbert  $\alpha$ (Alpha)  $\mu$ -OFC Leiter 0,26 mm Durchmesser
- Gelb: 37 Einzeladern versilbert  $\alpha$ (Alpha)  $\mu$ -OFC Leiter 0,26 mm Durchmesser
- Grün: 37 Einzeladern  $\alpha$ (Alpha)  $\mu$ -OFC Leiter 0,26 mm Durchmesser
- Isolation: Polyethylen (Rot/Gelb/Grün) 3,5 mm Durchmesser
- Füllung: Baumwolle und Papier-Tape
- Mantel: flex. PVC (Burgundy) 10 mm Durchmesser
- Verbinder: Schuko Version Netzanschluss



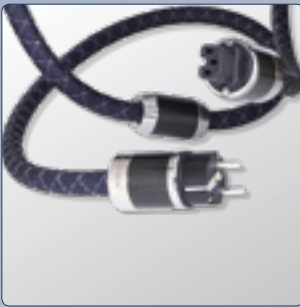
**G-320AG-18E**  
1,8 Meter  
ausgestattet mit einem vergossenen IEC-Stecker

- verdrilltes 3-adriges high end performance Netzkabel
- Rot: 37 Einzeladern versilbert  $\alpha$ (Alpha)  $\mu$ -OFC Leiter 0,26 mm Durchm.
- Gelb: 37 Einzeladern versilbert  $\alpha$ (Alpha)  $\mu$ -OFC Leiter 0,26 mm Durchm.
- Grün: 37 Einzeladern  $\alpha$ (Alpha)  $\mu$ -OFC Leiter 0,26 mm Durchm.
- Isolation: Polyethylen (Rot/Gelb/Grün) 3,5 mm Durchm.
- Füllung: Baumwolle und Papier-Tape
- Mantel: flex. PVC (Burgundy) 10 mm Durchm.
- Verbinder: Schuko Version Netzanschluss



**Absolute Power-15Plus-E**  
1,5 Meter

- 56 inner and 29 outer strands
- - 0.175mm diameter  $\alpha$  Alpha-OCC x 3 cores - 1.9mm diameter
- Insulation(1): Polyethylene (Red/Natural/Yellow) 3.5mm diameter
- Insulation(2): Fluoropolymer Layer
- Sheath (Inner): Ultra Flexible Pb free incorporating carbon particles PVC (Black) 9.5mm diameter
- Shield: 9 x 24 0.12mm copper wire stranded braid
- Sheath (Outer): Ultra Flexible Pb free PVC (Dark Blue) 14.2mm diameter
- Jacket: Nylon yarn braid approx. 15.5mm



**NanoFlux-18E**  
Die Referenz  
1,8 Meter

- $\alpha$ (Alpha) Nano OCC Conductor
- Double sheath construction for improved damping effect
- Insulation: Special grade flexible PVC (Red/White/Green), 5.2mm diameter
- Connectors: Furutech-engineered nonmagnetic rhodium-plated Carbon Fiber finished FI-50 (R)/ FI-E50(R) connectors
- Carbon Fiber finished Formula GC-303 EMI-Absorbent Modules surround the cable.
- Carefully engineered cable clamp improves grip and reduces mechanical and electrically-induced distortion
- Inner Sheath: Flexible PVC approx.12.5mm diameter
- Shield: 24 x 9 x 0.12mm braided  $\alpha$ (Alpha) Conductor wires
- Sheath: RoHS Compliant Flexible PVC approx.18.0mm diameter
- Jacket: RoHS Compliant braided Nylon yarn braids, approx. 18.8mm
- Dimensions: Cable diameter approx. 18.8mm
- Overall length: 1.8m/set



**The Roxy-E**  
1,5 Meter

- Fitted with a gold-plated Furutech FI-E11(G) AC connector and a FI-C15(G) IEC connector
- RoHS-compliant audio grade flexible PVC sheath improves vibration isolation
- Special audio grade polyethylene Insulation contributes to reduced capacitance
- Floating Field Damper™ US Patent No.: 6,669,491/ European Patent (EP1445837) Cable Specifications
- Conductors: 37-strand Silver plated-OFC 0.26mm x 2 cores / 37-strand  $\alpha$ -OFC 0.26mm x 1 core
- Insulation: Audio grade Polyethylene (Red, Yellow, Green) OD: 3.5mm diameter approx.
- Inner Filler: Cotton
- Barrier Layer: Paper Tape Wrap
- Sheath: RoHS-compliant Audio grade flexible PVC (Dark Red), 10.0mm diameter approx.
- Outer Sleeve: Nylon yarn braid (Black), 10.8mm diameter approx.
- Length: 150cm approx.



**The Odeon-E**  
1,8 Meter

- Fitted with a Non-plated Furutech FI-E11(Cu) AC connector and a FI-C15(Cu) IEC connector
- RoHS-compliant audio grade flexible PVC sheath improves vibration isolation
- Special audio grade polyethylene Insulation contributes to reduced capacitance
- Floating Field Damper™ US Patent No.: 6,669,491/ European Patent (EP1445837)
- Conductors: 37-strand Silver plated-OFC 0.26mm x 2 cores / 37-strand  $\alpha$ -OFC 0.26mm x 1 core
- Insulation: Audio grade Polyethylene (Red, Yellow, Green) OD: 3.5mm diameter approx.
- Inner Filler: Cotton
- Barrier Layer: Paper Tape Wrap
- Sheath: RoHS-compliant Audio grade flexible PVC (Dark Red), 10.0mm diameter approx.
- Outer Sleeve: Nylon yarn braid (Black), 10.8mm diameter approx.
- Length: 180cm approx.



**The Empire-E**  
1,5 Meter

- Fitted with Gold-plated Furutech FI-E11(G) and FI-11(G) IEC connector
- $\alpha$ (Alpha) conductor shield for protection against radiated noise
- RoHS-compliant Audio grade flexible PVC sheath improves vibration isolation
- Special Audio grade flexible PVC Insulation contributes to reduced capacitance
- Floating Field Damper™ (Earth/Ground Jumper System) with US Patent No.: 6,669,491/ European Patent (EP1445837)
- Conductors: 45-strand PC Triple C 0.32mm x 3 cores
- Insulation: Audio grade Flexible PVC (Brown, Light Blue, Green with Yellow striping) OD: 5.0mm diam. approx.
- Inner Sheath: Audio grade Flexible PVC (Black)
- Shielding: 0.12 mm OFC Wire Braid
- Sheath: RoHS-compliant Audio grade flexible PVC (Dark Green), 16.0 mm diam. approx.
- Outer Sleeve: Nylon yarn braid
- Length: 150cm approx.



**The Astoria-E**  
1,5 Meter

- Fitted with non-plated Furutech FI-E11(Cu) IEC connector
- $\alpha$ (Alpha) conductor shield for protection against radiated noise
- RoHS-compliant Audio grade flexible PVC sheath improves vibration isolation
- Special Audio grade flexible PVC insulation contributes to reduced capacitance
- Floating Field Damper™ (Earth/Ground Jumper System) with US Patent No.: 6,669,491/ European Patent (EP1445837)
- Conductors: 80-strand PC Triple C 0.18 mm x 3 cores
- Insulation: Audio grade Flexible PVC (Brown, Light Blue, Green with Yellow striping) OD: 3.5 mm diam. approx.
- Inner Sheath: Audio grade Flexible PVC (Black)
- Shielding: 0.12mm OFC Wire Braid
- Sheath: RoHS-compliant Audio grade flexible PVC (Dark Green) 12.8 mm diam. approx.
- Outer Sleeve: Nylon yarn braid
- Length: 150cm approx.

# High End Performance Kabelserien

## Kabelserie Evolution II

Edel gestaltete Kabel und Verbindungen mit überzeugendem Preis-/Leistungskonzept.

Die Evolution-Serie wird produziert aus  $\alpha$ (Alpha)  $\mu$ -OFC und  $\alpha$ (Alpha)-OCC Leiter-Materialien und einer speziellen Polyethylen-Isolierung, die hochspannungssicher und hitzefest ist und kleinere Kapazitäten wie auch bessere mechanische Dämpfungseigenschaften hat. Sie verfügt nicht über die GC-303 EMI absorbierenden Module der Reference-Serie.



**High Performance Audio-Netzkaabel  
Evolution II Power**  
1,8 Meter

- 7 Bündel à 35 Einzeladern  $\alpha$ (Alpha)-OFC 0,18 mm, X3 Leitungen 3,69 mm Durchmesser
- Isolation: Polyethylen (Rot/Natur/Gelb) 5,5 mm Durchmesser
- Mantel (innen): flexibles PVC, 13,5 mm Durchmesser
- Schirm: 9x24 Einzeladern 0,12 mm verseilt, verflochten
- Mantel: geflochtenes Nylon, 18,5 mm Durchmesser approx.
- Verbinder: FI-E11(R)IEC Verbinder und FI-11(R) Rhodium-Netzverbinder



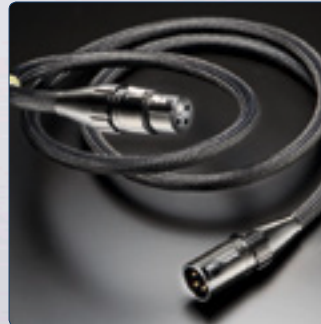
**High Performance Audio-Digitalkaabel  
Evolution II Digital (RCA)**  
1,2 Meter

- 37 Einzeladern  $\alpha$ (Alpha)-OCC 0,16 mm, 1,15 mm Durchmesser
- Isolation-1: HDPE 1,75 mm Durchmesser
- Isolation-2: Schaumstoff PE 5,5 mm Durchm.
- Schirm: 0,12 mm gewebter  $\alpha$ (Alpha) Leiter 6,3 mm Durchmesser
- Mantel: geflochtenes Nylon, 9,5 mm Durchmesser approx.
- Verbinder: FPI-110(G) RCA oder FP-3-117(R) BNC



**High Performance Audio-Verbinder(RCA)  
Evolution II Audio (RCA)**  
1,2 Meter

- 80 Einzeladern  $\alpha$ (Alpha)-OCC 0,18 mm, 1,86 mm Durchmesser
- Isolation: Polypropylen (Rot/Weiß) 2,46 mm Durchmesser
- Aderorientierung: 2 Adern zusammengedrillt mit Garn fixiert
- Kabelumhüllung: nicht gewebte Fabrikumhüllung, 5,0 mm Durchmesser approx.
- Schirm: 0,12 mm gewebter  $\alpha$ (Alpha) Leiter 6,3 mm Durchmesser
- Hülle: flexibles PVC (Dunkelgrün) 9,0 mm Durchmesser
- Mantel: geflochtenes Nylon, 10 mm Durchmesser approx.
- Verbinder: FPI-110(G)RCA



**High Performance Audio-Digitalkaabel  
Evolution II Digital (XLR)**  
1,2 Meter

- $\alpha$ (Alpha)-OFC 1,3 mm Durchmesser
- Isolation: Polypropylen (Rot/Weiß) 2,4 mm Durchmesser
- Schirm: 0,12 mm  $\alpha$ (Alpha) Leiter verflochten
- Mantel: 2 Lagen flexibles PVC (Dunkelgrün) 8,0 mm Durchmesser
- Verbinder: FP-701 M(G) und FP-702 F(G)



**High Performance Audio-Verbinder  
Evolution II Audio (XLR)**  
1,2 Meter

- 80 Einzeladern  $\alpha$ (Alpha)-OCC 0,18 mm, 1,86 mm Durchmesser
- Isolation: Polypropylen (Rot/Weiß) 2,46 mm Durchmesser
- Aderorientierung: 2 Adern zusammengedrillt mit Garn fixiert
- Kabelumhüllung: nicht gewebte Fabrikumhüllung, 5,0 mm Durchmesser approx.
- Schirm: 0,12 mm gewebter  $\alpha$ (Alpha) Leiter 6,0 mm Durchmesser
- Hülle: flexibles PVC(Dunkelgrün) 9,0 mm Durchmesser
- Mantel: geflochtenes Nylon, 10 mm Durchmesser approx.
- Verbinder: FP-701 M(G) und FP-702 F(G)XLR



**High Performance Audio-Lautsprecher-Kaabel  
Evolution II Speaker-06**  
3 Meter

- 6 Bündel à 20 Einzeladern  $\alpha$ (Alpha)-m-OFC 0,18 mm, 2,81 mm Durchmesser
- Isolation: Spezial Polyethylen (Rot/Weiß) 5,1 mm Durchmesser
- Aderorientierung: 2 Adern zusammengedrillt mit Garn fixiert
- Hülle: 2 Lagen flexibles PVC (Dunkelgrün) 13,5 mm Durchmesser
- Mantel: geflochtenes Nylon, 14,5 mm Durchmesser approx.
- Verbinder: FP-201 (G) Gabelkontakt oder auf Anforderung FP202(G) Bananenstecker



# High End Performance Kabelserien

## Kabelserie Reference III



High End Performance Netzkaabel  
Power Reference III - 1,8 Meter

- 49 Einzeladern von  $\alpha$ (Alpha)-OCC 0,32 mm X3 Adern, 2,5 mm Durchmesser
- Isolation: bestrahltes PE (Red/Natural/Yellow) 5 mm Durchmesser
- Hülle: 2 Lagen flexibles PVC (Dunkelgrün)
- Schirmung: Spezial EMI- und Rausch-absorbierendes Formel GC-303 Modul
- Verbinder: FI-E35(R)IEC und FI-25(R) Leistungsverbinder
- Mantel: 2 Lagen geflochtenes Nylon, 16,5 mm Durchmesser



High End Performance RCA Audio Kabel  
Audio Reference III-N1 (RCA) - 1,2 Meter

- 30 Einzeladern  $\alpha$ (Alpha)-OCC 0,18 mm, 1,14 mm Durchmesser
- Isolation: 30% Schaumstoff HDPE (Rot/Weiß) 2,60 mm Durchmesser
- Aderorientierung: 2 Adern zusammengedrillt mit Garn fixiert
- Kabelumhüllung: nicht gewebte Fabrikumhüllung, 5,8 mm Durchmesser
- Schirm-1: 0,12 mm geflochtener Schirm aus  $\alpha$ (Alpha) Leiter; Dichte 80%, 6,3 mm Durchmesser
- Hülle: 2 Lagen PVC (Dunkelbraun) flexibel 8,0 mm Durchmesser
- Schirm-2: Spezial EMI- und Rausch-absorbierendes Formel GC-303 Modul
- Mantel: 2 Lagen geflochtenes Nylon, 10,5 mm Durchmesser
- Verbinder: FP-106(R)RCA



High End Performance Digital-Kabel  
Digital Reference III-N1 (XLR) - 1,2 Meter

- 30 Einzeladern  $\alpha$ (Alpha)-OCC 0,18 mm, 1,14 mm Durchmesser
- Isolation: 30% Schaumstoff HDPE (Rot/Weiß) 2,60 mm Durchmesser
- Aderorientierung: 2 Adern zusammengedrillt mit Garn fixiert
- Kabelumhüllung: nicht gewebte Fabrikumhüllung, 5,8 mm Durchmesser
- Schirm-1: 0,12 mm geflochten aus  $\alpha$ (Alpha) Leiter; Dichte 80%, 6,3 mm Durchmesser
- Hülle: 2 Lagen PVC (Dunkelbraun) flexibel 8,0 mm Durchmesser
- Schirm-2: Spezial Fiberglas- u. Kupfereinzeldern geflochten
- Mantel: 2 Lagen geflochtenes Nylon, 10,5 mm Durchmesser
- Verbinder: FP-601M(R) und FP-602 F(R)XLR auch lieferbar in RCA-Ausführung



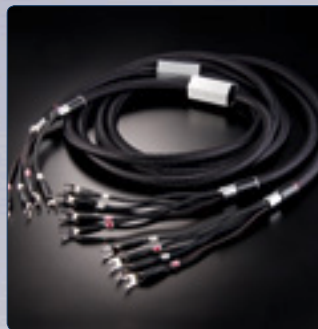
High End Performance XLR Audio Kabel  
Audio Reference III-N1 (XLR) - 1,2 Meter

- 30 Einzeladern  $\alpha$ (Alpha)-OCC 0,18 mm, 1,14 mm Durchmesser
- Isolation: 30% Schaumstoff HDPE (Rot/Weiß) 2,60 mm Durchmesser
- Aderorientierung: 2 Adern zusammengedrillt mit Garn fixiert
- Kabelumhüllung: nicht gewebte Fabrikumhüllung, 5,8 mm Durchmesser
- Schirm-1: 0,12 mm geflochtener Schirm aus  $\alpha$ (Alpha) Leiter; Dichte 80%, 6,3 mm Durchmesser
- Hülle: 2 Lagen PVC (Dunkelbraun) flexibel 8,0 mm Durchmesser
- Schirm-2: Spezial Fiberglas- u. Kupfereinzeldern geflochten
- Mantel: 2 Lagen geflochtenes Nylon, 10,5 mm Durchmesser
- Schirm-3: Spezial EMI- und Rausch-absorbierendes Formel GC-303 Modul
- Verbinder: FP-601M(R) und FP-602 F(R)XLR



High End Performance Lautsprecherkabel  
Speaker Reference III-04-N1 - 2 Meter  
Speaker Reference III-06-N1 - 3 Meter

- 6 Bündel von 20 Einzeladern  $\alpha$ (Alpha)-OCC 0,18 mm, 2,7 mm Durchmesser
- Isolation: bestrahltes PE (Red/Natural/Yellow) 5,1 mm Durchmesser
- Aderorientierung: 2 Adern verdreht
- Hülle: 2 Lagen flexibles PVC (Lila/Rot) 13 mm Durchmesser
- Schirmung: Spezial EMI- und Rausch-absorbierendes Formel GC-303 Modul
- Mantel: geflochtenes Nylon-Garn, approx. 14,5 mm
- Verbinder: FP-201(R) Gabelkontakte oder auf Anforderung FP202(R) Bananenstecker



High End Performance Lautsprecherkabel  
Bi-Wire Speaker Reference III-04 - 2 Meter  
Bi-Wire Speaker Reference III-06 - 3 Meter

- 6 Bündel aus 25  $\alpha$ (Alpha)-OCC Einzeladern für den Hochton und 5 Bündel aus 41 Einzeladern (0,16 mm) für den Bass
- Eine Abschirmung aus Formula GC-303 antimagnetischen EMI-Absorber-Modulen umgibt jedes Kabel
- Anschlüsse: hochwertige und edel gefertigte, antimagnetische, rhodinierte Bananenstecker aus Reinkupfer
- hochwertige, rhodinierte Bananenstecker auf Anfrage
- Isolatormaterial: hochwertiges PE mit verringert die Kapazität und dämpft mechanische Schwingungen
- Das Ergebnis ist eine großartige Auflösung, Klarheit, schiefe Dynamik und ein äußerst geringer Rauschhintergrund, so dass sich die Musik ohne Störungen oder Aufhellung entfalten kann. GC-303 bewirkt einen tiefen und konturierten Bass um erlaubt dadurch eine natürliche, schlackenfreie Wiedergabe.

### Flow-08 Inline Power Filter

The audio you hear from your home entertainment system is essentially the incoming electricity itself, and the typically violent storms riding the AC line and its ground is very detrimental to the performance of your components.

The Flow-08 is a sophisticated finished inline power filtering unit that eliminates many common problems caused by contaminated electrical power lines. It protects against distortion caused by ground noise, voltage spikes and sags, high frequency power supply noise from other components in your own system, and finally high-frequency digital noise emanating from processors and digital interconnects.

Plus you're never alone when you take your listening seat; the residential AC supply is shared with other apartments, homes, and businesses on the same utility transformer explaining why many enthusiasts find their systems perform to a higher standard late at night and over weekends.

And while the Flow-08 is a star performer at eliminating common AC problems, it does it all without restricting current draw in any way. Furutech, known for its world-class Pure Transmission engineering, build and finish, have done the tests and the Flow-08 does not interfere with current draw. The Furutech model C7 IEC

connector perfectly complements the remarkably effective Flow-08's ability to eliminate distortion. The Flow-08 Inline AC Filter lowers noise on every component on which it's used resulting in very natural and extremely fine resolution down and through the utterly silent noise floor. It improves soundstage and imaging while creating nuanced high frequencies, an attractive, engaging midrange, tight and controlled bass, with power and dynamics to spare.

- Fitted with 24k gold-plated  $\alpha$ (Alpha) nonmagnetic Furutech model C7 IEC connector
- Eliminates radiated AC noise
- AC-100TG EMI-filtering IEC features gold-plated  $\alpha$ (Alpha) nonmagnetic copper alloy conductors
- A parallel circuit with an in-line coil and capacitor that reduces noise at 100KHz by 8dB and at 500KHz by 14 dB and at 10MHz by more than 30dB
- Patent-pending metal cable clamp improves grip and reduces mechanically and electrically induced distortion
- $\alpha$ (Alpha) conductor shield for protection against radiated noise
- RoHS-compliant flexible PVC sheath improves vibration isolation
- Special high-grade flexible PVC insulation contributes to reduced capacitance
- Incorporating Furutech's special passive GC-303 EMI filtering material

- Conductors: 37-strand Silver Plated  $\alpha$ (Alpha)  $\mu$ -OFC 0.26mm x 2 cores (Red · Yellow)
- Insulation: High-grade Flexible PVC (Red · White) 3.9mm diameter approx.
- Filler: Cotton
- Barrier Layer: Paper tape wrap
- Sheath: RoHS-compliant flexible PVC, 10.0mm diameter approx.
- Length: 70cm approx.



# High End Performance Kabelserien

## Kabelserie Flux

Furutech Lineflux Kabel haben doppelt geschirmte solid-core  $\alpha$ (Alpha) OCC Innenleiter und hochwertige Polyethylen-Isolatoren mit speziellen Füllmaterialien, die die mechanische Dämpfung verbessern. Die hochwertig verarbeiteten RCA- oder XLR-Kabel haben ein Carbon-Finish mit Edelstahl und rhodinierten Kontakten. Sie sind doppelt geschirmt um Einstreuungen zu vermeiden.

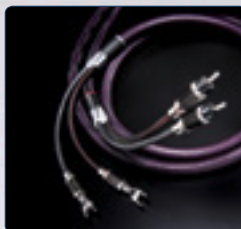
Es werden nur die besten Materialien verwendet, um den besten Frequenzgang und eine neutrale tonale Balance zu erreichen. Sorgfältig entwickelte, gut sitzende Stecker reduzieren mechanische und elektrische Störungen. Das Ergebnis sind eine extrem hohe Auflösung und ein sehr niedriges Rauschen, eine herausragende Räumlichkeit und Ortbarkeit, ein musikalischer Mitteltonbereich, ein straffer Bass und reichlich Dynamik.



**Powerflux 18 1,8 Meter**

**Grundsätzliches:**

- Kabel der Powerflux-Serie haben 68  $\alpha$ (Alpha) OCC Einzeladern mit einer hochwertigen PE-Isolierung. ( $\alpha$ (Alpha) OCC-Kabel sind alle mit Furutechs Alpha-Verfahren tiefgekühlt und entmagnetisiert). Das Isolatormaterial ist eingebettet in einen RoHS-kompatiblen PVC-Mantel, der ein feines Kohlefaser-Pulver enthält und die Dämpfung verbessert. Weiterhin ist dieser Aufbau umgeben von einer Schirmung aus einem Geflecht aus Alpha-Leitern. Als Aussenhülle dient ein Mantel aus PVC und Wicklungen aus Nylonfäden.



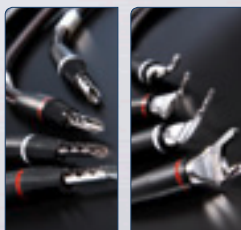
**Speakerflux-04 / -06 / -10 3 Meter**

- $\alpha$ (Alpha) OCC Pure Transmission Innenleiter (6 x 43/0,18 mm+PE cord) x 2
- Filter: Baumwolle
- Nichtmagnetische, rhodinierte Stecker Typ CF-202R Banana und Gabelschuh Typ CF-201R
- Isolatormaterial: Hochwertiges PE (weiß/rot), Durchmesser ca. 6,0mm
- Abschirmung: PET/Aluminum-Band und Kupferdraht gewickelt (0,2 mm x 7)



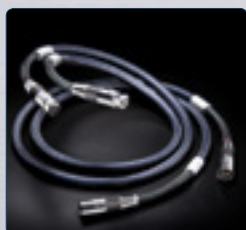
**Lineflux-RCA 1,2 Meter**

- Solid  $\alpha$ (Alpha) OCC Innenleiter (1,3 mm x 1) x 2
- doppelte Abschirmung für weniger Einstreuungen
- Isolatormaterial: Hochwertiges Polyethylen
- edle Stecker: RCA CF-102R, aus Carbon und Edelstahl, exzellent rhodinierte Kontakte
- Abmessungen: Kabeldurchmesser ca. 13,0 mm
- Länge inkl. Stecker: 1,2 m/Paar



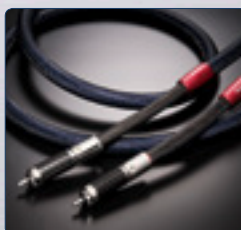
**Jumperflux-Banana / Jumperflux-Spade Terminalbrücken, ca. 30 cm Länge**

- Ähnlich wie beim Seakerflux profitiert das Klangbild durch die Jumperflux Terminalbrücken und zeigt eine großartige Auflösung, Klarheit, umwerfende Dynamik und eine extrem stabile Räumlichkeit, was die Musikwiedergabe noch authentischer macht.
- Verfügbar als Jumperflux-S (Spade) Jumperflux-B (Banana).



**Lineflux - XLR 1,2 Meter**

- Solid  $\alpha$ (Alpha)OCC Innenleiter (1,3 mm x 1) x 2
- Isolierpele Abschirmung für weniger Einstreuungen
- Isolatormaterial: Hochwertiges Polyethylen
- edle Stecker: XLR CF-601MR/CF602FR, aus Carbon und Edelstahl, exzellent rhodinierte Kontakte
- Abmessungen: Kabeldurchmesser ca.13,0mm
- Länge inkl. Stecker:1,2 m/Paar



**Digiflux RCA 1,2 Meter**

- Leiter:  $\alpha$ -OCC 37-Litzen mit je 1-15mm
- Isolierung 1: Hochwertiges Polypropylen,  $\emptyset$  1,18mm
- Isolierung 2: Hochwertiger Polypropylen-Schaum,  $\emptyset$  5,45mm
- Isolierung 3: Hochwertiges, hoch-dichtes Polypropylen,  $\emptyset$  5,5mm
- Abschirmung 1: 0.118 mm Geflecht aus  $\alpha$ -Leitern (85% Bedeckung)
- Innenmantel: RoHS-konformer, flexibler PVC-Mantel (blau) mit ca.  $\emptyset$  8,0mm
- Abschirmung 2: hochwertiges, gewickeltes RFI/EMI-Schirmband (100% Bedeckung)
- Mantel: RoHS-konformes Nylon-Geflecht mit 4 Lagen,  $\emptyset$  ca. 12,8mm
- Aufbau: Hyper-koaxial
- Impedanz:  $75 \pm 3 \Omega$  (charakteristisch)
- auch als Digiflux RCA erhältlich



**Flux-50 Filter**

The Flux-50 is a sophisticated, luxuriously made and finished inline power filtering unit that eliminates many common problems caused by contaminated electrical power lines. It protects against distortion caused by ground noise, voltage spikes and sags, high frequency power supply noise from other components in your own system, plus high frequency digital noise from processors and digital interconnects. The Flux-50 Inline AC Filter lowers noise on every component on which it's used resulting in very natural and extremely fine resolution down and through the utterly silent noise floor. It improves soundstaging and image palpability and creates musical highs, an attractive, engaging midrange, tight and controlled bass, plus you'll notice power and dynamics to spare.

**Flux-28**

**Flux-15**

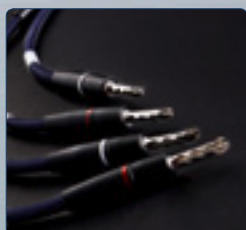


**NanoFlux-NCF-18E**

- Nano OCC Conductor
- Double sheath construction for improved damping effect.
- Insulation: Special grade flexible PVC
- Connectors: Furutech-engineered nonmagnetic rhodium-plated Carbon Fiber finished FI-50(R) NCF / FI-E50 (R) NCF connectors
- Silver Plated Carbon Fiber finished Formula GC-303 EMI-Absorbent Modules surround the cable.
- Carefully engineered cable clamp improves grip and reduces mechanical and electrically-induced distortion
- Dimensions: Cable diameter approx. 18.8mm
- Overall length: 1.8M/set
- $\alpha$ -(Alpha) Nano -OCC Conductor, 3.8mm diameter
- Insulation: Audio grade Flexible PVC (Red/White/Green), 5.2mm diameter
- Inner Sheath: Flexible PVC approx.12.5mm diameter
- Shield: 24 X 9 X 0.12mm braided  $\alpha$ (Alpha) Conductor wires
- Sheath: RoHS Compliant Flexible PVC approx.18.0mm diameter
- Outer Sleeve: RoHS Compliant braided Nylon yarn braids, approx. 18.8mm

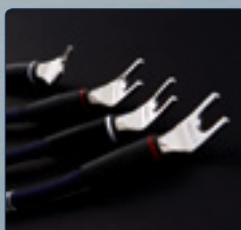
**NanoFlux Speaker Cable**

- $\alpha$ (Alpha) Nano-Au-Ag OCC Pure Transmission Conductors
- Beautifully-engineered high-performance rhodium-plated nonmagnetic pure copper spades Type CF-201(R)
- Nonmagnetic rhodium-plated banana connectors Type CF-202(R)
- Dielectric/insulation: Audio grade special PE reduces capacitance for improved vibration damping Results in greater resolution, clarity, powerful dynamics, and an ultra-quiet soundstage in which music develops more fully without artificial upper-frequency "presence region" glare.
- Length: 2.5 m - other lengths available by custom order



**Jumper-B**

- Lautsprecher Anschluss Brücken
- Beidseitig Bananenstecker Rhodiniert
- Länge ca. 25 cm



**Jumper-S**

- Lautsprecher Anschluss Brücken
- Beidseitig Spade Rhodiniert
- Länge ca. 25 cm

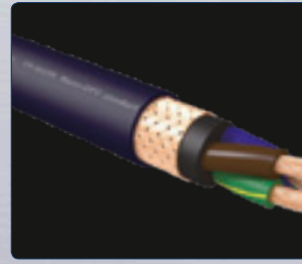
# Meter- und Rollenware

## Nano-Ag-Au Netzkabel



**FP-S032N**  
α(Alpha) Nano-OFC Power Cord

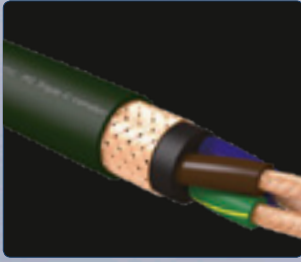
- Conductor:
- Material: α(Alpha)-Nano-OFC
  - Construction (pcs/mm): 45pcs/0,32 mm
  - Diameter: 2,2 mm
- Insulation:
- Material: Flexible PVC (Brown, Light Blue, Green + Yellow)
  - Nom. Thickness: 1,25 mm
  - Diameter: 5,0 mm



**FP-S022N**  
α(Alpha) Nano-OFC Power Cord

- Conductor:
- Material: α(Alpha)-Nano-OFC
  - Construction (pcs/mm): 37pcs/0,26 mm
  - Diameter: 1,93 mm
- Insulation:
- Material: Flexible PVC (Brown, Light Blue, Green + Yellow)
  - Nom. Thickness: 0,85 mm
  - Diameter: 3,5 mm

## Alpha PC Triple C Netzkabel



**FP-TCS31 (20M/Reel)**  
α(Alpha) PC-Triple C Power Bulk Cable

- Conductor:
- Material: α(Alpha) PC-Triple C
  - Construction (pcs/mm): 45pcs/0,32 mm
  - Diameter: 2,2 mm
- Insulation:
- Material: Flexible PVC (Brown, Light Blue, Green + Yellow)
  - Nom. Thickness: 1,25 mm
  - Diameter: 5,0 mm



**FP-TCS21 (30M/Reel)**  
α(Alpha) PC-Triple C Power Bulk Cable

- Conductor:
- Material: α(Alpha) PC-Triple C
  - Construction (pcs/mm): 80pcs/0,18 mm
  - Diameter: 1,9 mm
- Insulation:
- Material: Flexible PVC (Brown, Light Blue, Green + Yellow)
  - Nom. Thickness: 1,25 mm
  - Diameter: 3,5 mm

## Alpha-OFC Netzkabel



- FP-3TS762**
- Leitermaterial α(Alpha)-μ-OFC mit Abschirmung
  - Querschnitt 3x 4,93 qmm
  - Isolierung Polyethylen, Mantel PVC
  - Außendurchmesser 15,5 mm
  - Farbe dunkelblau



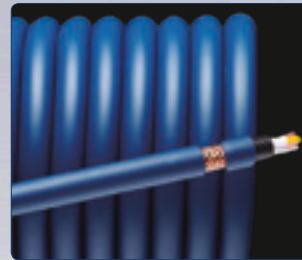
**FP-314Ag**

- Netzkabel für Quellgeräte
- Leitermaterial versilberter α(Alpha)-μ-OFC mit Abschirmung
- Querschnitt 3x 1,82 qmm (jeweils 37 Litzen)
- Isolierung Polyethylen, Mantel PVC
- Außendurchmesser 12,9 mm
- Farbe braun

## Alpha-OCC Netzkabel



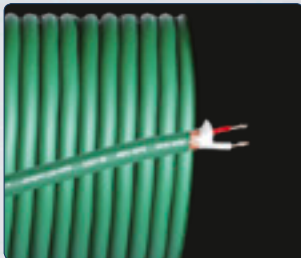
- FP-α3**
- α(Alpha)-OCC conductor: 49 strands -0.32mm diameter, 11AWG (3.94sq. mm)
  - Insulation: Polyethylene (Red/Natural/Yellow) 5.0mm diameter
  - Inner Sheath: Audio grade flexible PVC (Black) incorporating carbon damping particles, 12mm diameter
  - Outer Sheath: Flexible PVC (Dark Blue) 15mm diameter approx.



**FP-3TS20**

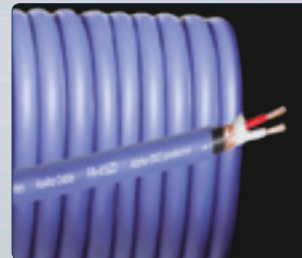
- α(Alpha)-OCC conductor: 56 inner and 29 outer strands -0.18mm diameter, 14AWG (2.16sq. mm)
- Insulation: Polyethylene (Red/Natural/Yellow) 3.53mm diameter
- Inner Sheath: Audio grade flexible PVC (Black) Incorporating damping carbon particles, 9.6 mm diameter
- Shield: 9 x 24 strands of 0.12mm stranded-braid α(Alpha) conductor
- Sheath: Flexible PVC (Dark Blue) 14.3 diameter

## Symmetrische Interconnects



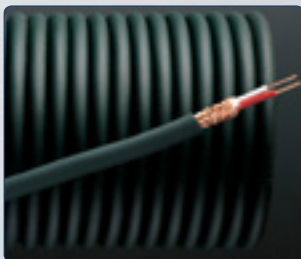
**FA-αS21**  
Symmetrisches Interconnect

- (Alpha) OCC conductor: 30 strands -0.18mm diameter, 18AWG (0.76 sq. mm)
- Insulation: Audio grade PP (Red/White) 2.46mm diameter
- Twisting: Two cores twisted together with cotton yarn
- Barrier layer: Stabilizer Paper Tape (Wrap)
- Shield: 0.12mm braided α(Alpha) conductor
- Sheath: Audio Grade Flexible PVC (Dark Green) approx 8.0mm diameter
- Package: 50m/Reel



**FA-αS22**  
Symmetrisches Interconnect

- (Alpha) OCC conductor: 60 strands -0.18mm diameter, 15AWG (1.52 sq. mm)
- Insulation: Audio grade PP (Red/White) 2.6mm diameter
- Twisting: Two cores twisted together with cotton yarn
- Barrier layer: Stabilizer Paper Tape (Wrap)
- Shield: 0.12mm braided α(Alpha) conductor
- Inner sheath: Audio grade flexible PVC (Black) incorporating carbon damping particles
- Sheath: Audio Grade Flexible PVC (Purple-Blue) approx 9.0mm diameter



**FA-13S**  
Symmetrisches Interconnect

- Leitermaterial α-μ-OFC Solid Core
- Querschnitt 2x 1,33 qmm
- Isolierung Polyethylen-Schaum
- Füllung Baumwolle/Papier-Lage
- Abschirmung Geflecht aus Ø 0,12mm α-Leiter
- Mantel flexibles PVC dunkelgrün
- Außendurchmesser 8,0 mm

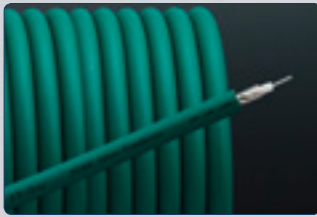


**SA-22**  
μ-OFC Conductor

- Conductor: μ-OFC Conductor(80 pcs/0.18mm)
- Insulation: Special Polyethylene (Red/ White)
- Twisting 2 Cores with Cotton fillers twisted Together
- Shield: AL/PET tape wrap+0.12mm μ-OFC Conductor wire Braid
- Barrier Layer: Paper Tape Wrap
- Jacket: Ultra Flexible Pb free PVC (Dark Brown)
- Cable Type: Hyper Balanced
- Max. Conductor Resistance: 0.00924 Ω/ M
- Overall Diameter: 9.0 mm (14 AWG)

# Meter- und Rollenware

## Koaxiale Digitalkabel



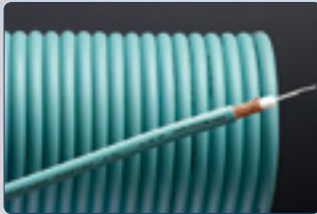
**FX-α-Ag**  
75Ω Koaxialkabel

- Leitermaterial α-Reinsilber
- 1x 0,18 qmm, 7 Litzen mit Ø 0,18 mm
- 1. Isolierung Teflon
- 2. Isolierung Polyethylen-Schaum
- Abschirmung PET/Alu-Lage + Geflecht aus 0,10mm α-Leiter
- Mantel flexibles PVC grün
- Außendurchmesser 8,0 mm



**FC-62 blau**  
75Ω Koaxialkabel für Digital und Video

- Leitermaterial α-μ-OFC (Kupfer)
- 1x 0,6 qmm, 19 Litzen mit Ø 0,2 mm
- Isolierung Polyethylen-Schaum
- Abschirmung Geflecht aus 0,12mm α-Leiter
- Mantel flexibles PVC
- Farbe rot, blau oder grün
- Außendurchmesser 6,3 mm



**μ-X Ag**  
75Ω Koaxialkabel

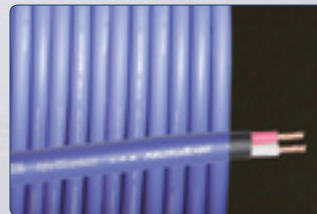
- Leitermaterial versilbertes α-μ-OFC (Kupfer)
- 1x 0,74 qmm, 37 Litzen mit Ø 0,16 mm
- 1. Isolierung Teflon
- 2. Isolierung Polyethylen-Schaum
- Abschirmung Geflecht aus 0,10mm α-Leiter
- Mantel flexibles PVC hellblau
- Außendurchmesser 8,0 mm

## Lautsprecherkabel



**α-(Alpha)-S25**  
Zweiadriges Lautsprecherkabel

- Leitermaterial α-OCC
- Querschnitt 2x 2,5 qmm
- Isolierung Spezial-Polyethylen
- Mantel Ultra-flexibles PVC
- dunkelblau
- Außendurchmesser 14,5 mm



**FS-α36**  
Zweiadriges Lautsprecherkabel

- (Alpha) μ -OFC conductor: Solid-core 1.3mm diameter, 16AWG (1.33 sq. mm)
- Insulation: Audio grade Polypropylene (Red / White), 2.4mm diameter
- Twisting: Two cores twisted together with cotton yarn
- Shield: 0.12mm braided α (Alpha) conductor
- Sheath: Flexible PVC (Dark Green) approx 8.0mm diameter
- Package: 50m/Reel



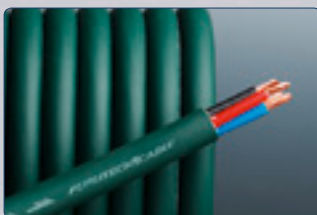
**FS-15S**  
Zweiadriges Lautsprecherkabel

- Leitermaterial α-μ-OFC
- Querschnitt 2x 1,8 qmm Solid
- Isolierung Teflon/Polyethylen
- Füllung Baumwolle
- Abschirmung PET/Alu-Tape, α-Leiter
- Mantel flexibles PVC grün
- Außendurchmesser 8,2 mm



**μ-2T**  
Zweiadriges Lautsprecherkabel

- Leitermaterial α-μ-OFC
- Querschnitt 2x 3,05 qmm
- Isolierung Polyethylen
- Mantel flexibles PVC
- dunkelgrün
- Außendurchmesser 13,5 mm



**μ-4.1T**  
Vieradriges Bi-Wire LS-Kabel

- Leitermaterial α-μ-OFC, 4x 2,5 qmm
- HT blau/schwarz, Einzellitzen-Ø 0,10/0,15mm
- Bass rot/weiß, Einzellitzen-Ø 0,3mm
- Isolierung Polypropylen
- Mantel flexibles PVC dunkelgrün
- Außendurchmesser 11,0 mm



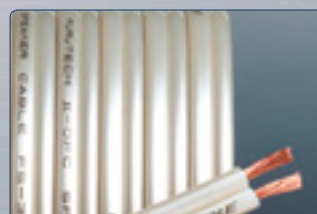
**FS-502**  
Zweiadriges Lautsprecherkabel

- Leitermaterial α-μ-OFC
- Querschnitt 2x 2 qmm
- Isolierung Polyethylen
- Füllung Baumwolle
- Mantel flexibles PVC blau
- Außendurchmesser 8,0 mm



**FS-301**  
Zweiadriges Lautsprecherkabel

- Zweiadriges Lautsprecherkabel
- Leitermaterial α-μ-OFC
- Querschnitt 2x 1,9 qmm
- Isolierung Polyethylen
- Mantel flexibles PVC
- Perlmutter-weiß
- Außendurchmesser 7,5 mm



**FS-303**  
Zweiadriges Lautsprecherkabel

- Leitermaterial α-μ-OFC
- Querschnitt 2x 1,5 qmm
- Isolierung flexibles PVC
- Perlmutter-weiß
- Querschnittsfläche inkl. Mantel
- rechteckig 4mm x 8mm



**α-(Alpha)-S14**  
Zweiadriges Lautsprecherkabel

- Conductor : α(Alpha)-OCC Conductor (56 pcs/0.18mm)
- Insulation: Special Polyethylene (Red/ White)
- Twisting: 2 Cores with Cotton fillers twisted Together
- Barrier Layer: Paper Tape Wrap
- Jacket: Ultra Flexible Pb free PVC (Light Blue)
- Max. Conductor Resistance: 0.0135 Ω/M
- Overall Diameter: 8.9 mm (15 AWG)/(1.42 sq.mm)



**FP-S-55N**

- Conductor: Material: Alpha Nano-Ag-Au (OFC); Construction: 7 x 62pcs / ψ0.127 mm; Diameter: 3.2 mm
- Insulation: Material: Flexible PVC (Brown, Light Blue, Green + Yellow); Nom. Thickness 0.8 mm; Diameter: 5.2 mm
- Twisting: Method: 3 Cores Twisted Together
- Inner Sheath: Material: Flexible PVC (Black); Diameter: 12.5 mm
- Shield: Method: 0.12 mm OFC Wire Braid
- Sheath: Material: Flexible PVC (Purple Red); Nom. Thickness 1.5 mm
- Overall Diameter: Approx. 18.0 mm

# Zubehör für Wandinbausteckdosen

Koaxiale Digitalkabel



## NCF Booster

Multifunktionale NCF Booster zur Verbesserung der Performance von Powersteckern und Einsatz zur Entkopplung von Lautsprecherleitungen

Der Furutech NCF Booster Connector und Kabelhalter entkoppelt und minimiert die Kontaktpunkte zur Unterlage. Er reduziert elektromagnetische Interferenzen und bietet auch NCF-Dämpfungsunterstützung für Stecker und Kabel an den Verbindungspunkten. Der NCF Booster Connector und Kabelhalter ermöglicht die optimale Ausrichtung zwischen Steckern und Buchsen und eliminiert die statisch aufladende Leistung, ermöglicht somit ein reineres und klares Signal.

### NCF: Nanokristall<sup>2</sup> Formel

Das von Furutech entwickelte NCF verfügt über ein spezielles kristallines Material mit zwei „aktiven“ Eigenschaften. Erstens erzeugt es negative Ionen, die statische Elektrizität eliminieren. Zweitens wandelt es thermische Energie in Infrarot um. Furutech kombiniert dieses bemerkenswerte Material mit nanoskalierten Keramikpartikeln und Kohlenstoffpulver für ihre zusätzlichen piezoelektrischen Dämpfungseigenschaften. Die resultierende Nano Crystal<sup>2</sup> Formula, exklusiv für Furutech, ist das ultimative elektrische und mechanische Dämpfungsmaterial.

### NCF Booster Funktionen und Konstruktion

- Multi-Material-Hybrid-Konstruktion – ein Furutech-Original-Design.
- Support-Einheit: ABS-Harz in Audio-Qualität und NCF-Nylon-Harz zur Eliminierung statischer Aufladung.
- Obere Klemmeinheit: Edelstahlblock und Audio-Grade-NCF-Nylonharz.
- Basiseinheit: ABS-Kunststoffgehäuse in Audioqualität mit rutschfester, stoßdämpfender Platte mit Gegengewicht.
- Gesamtmaße: 94 x 99,7 mm ca. Höhe: Grundniveau 80 mm / erweitertes Niveau 140 mm ca.
- Höhe 580 mm / erweitertes Niveau 630 mm ca.



## Extension shaft bar for NCF Booster

- Material: Ni plated Brass
- Overall Dimensions: 65 x 136 x 15 mm approx.
- (OD. 7.9 mm x 71.0 mm (L) approx./pc
- Overall Weight: 265g approx. (10pcs/set)



## Shaft Bar Adjuster for NCF Booster / NCF Booster-Signal (2pcs/set)

- NCF Nylon resin and Ni-plated Brass screw body.
- Overall Dimensions: 20.0mm diameter X H 42.6mm approx.
- Net Weight: 57g approx. (2pcs/set)



Cradle-Curved

Cradle-Flat

## Cradle-Curved for NCF Booster (1pc/set)

FURUTECH original design – Hybrid multi-material construction for improved sound quality

Audio grade ABS resin and NCF Nylon resin – eliminating static charge. Incorporated into selected Furutech products, NCF features a special crystalline material that has two „active“ properties. First, it generates negative ions that eliminate static. Second, it converts thermal energy into far infrared. Furutech combines this remarkable material with nano-sized ceramic particles and carbon powder for their additional „piezoelectric effect“ damping properties. The resulting Nano Crystal<sup>2</sup> Formula is the ultimate electrical and mechanical damping material. Created by Furutech, it is found exclusively in Furutech products.

- Overall Dimensions: W 46 X L 102 X H 30.5mm approx.
- Net Weight: 78.0g approx. (1pc/set)

## Cradle-Flat for NCF Booster (1pc/set)

FURUTECH original design – Hybrid multi-material construction for improved sound quality

- Overall Dimensions: W 46 X L 106 X H 22.5mm approx.
- Net Weight: 77.0g approx. (1pc/set)



## Top Clamp for NCF Booster (1pc/set)

FURUTECH original design – Hybrid multi-material construction for improved sound quality

- Hybrid Construction Clamp: Combination stainless steel powder and special-anti-vibration metal powder composite molded body, coated in a special damping coating (black).
- Inserted into the clamp body is a nylon resin base plate featuring NCF – Nano Crystal<sup>2</sup> Formula (NCF). Incorporated into selected Furutech products, NCF features a special crystalline material that has two „active“ properties. First, it generates negative ions that eliminate static. Second, it converts thermal energy into far infrared. Furutech combines this remarkable material with nano-sized ceramic particles and carbon powder for their additional „piezoelectric effect“ damping properties. The resulting Nano Crystal<sup>2</sup> Formula is the ultimate electrical and mechanical damping material. Created by Furutech, it is found exclusively in Furutech products.
- Overall Dimensions: W 46 X L 90 X H 24mm approx.
- Net Weight: 295g approx. (1pc/set) Top clamp set up image

Alle Bauteile und Produkte unseres Hauses unterliegen in ihrer Entwicklung und Herstellung der „FURUTECH Pure Transmission Philosophy“.

Sie zeichnen sich aus durch:

- Ultrareine nicht-magnetische Materialien
- Ultrapräzise Herstellungs-Methoden
- Spezielle Techniken zur Oberflächenbehandlung
- Patentierten Alpha-Tiefemperatur-Prozess
- Aufwändige Entmagnetisierungs-Methode
- Nutzung innovativer Technologien

Die Behandlung aller Metallteile inkl. der Kabel und Verbinder beginnt mit einem dosierten Tieftemperaturschock.

Stufe Zwei setzt die Teile dem patentierten Ring-Entmagnetisierer aus.

Diese Behandlung führt zu einem perfekten, „stressfreien“ Zustand und verbessert die elektrische Leitfähigkeit und damit die Leistungs- und Signalübertragung.

FURUTECH verwendet folgende Leitungsmaterialien:

- PCOCC: α(Alpha)-OCC
- μ-OFC: α(Alpha)μ-OFC
- Pure Copper: α(Alpha)Pure Copper
- Phosphor Bronze: α(Alpha)Phosphor Bronze



Best of innovations CES 2009



Positive Feedback Online 2006 Brutus Award Winner



Visual Grand-Prix (Japanese Magazine: AV REVIEW)



Audio Excellence Award



AUDIO EXCELLENCE AWARD (Japanese Magazine: Audio Accessory)



„Product of the year award“ High Fidelity Poland



Furutech is pleased to announce that its products conform to the requirements of the RoHS Directive



progressive audio distribution  
august-thyssen-str. 13a  
45219 essen

fon: +49 (0) 20 54 93 85 793  
fax: +49 (0) 20 54 93 85 794

info@pa-dis.de  
www.pa-dis.de

Um unsere „Pure Transmission Philosophy“ zu schützen und zu verbessern und um effektivere Produkte zu fertigen, behält sich FURUTECH das Recht auf technische Änderungen vor.