

REFERENZ LS-1603

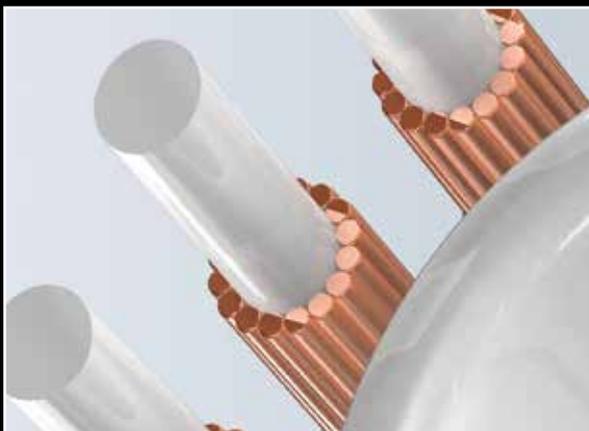
Bei den Kabeln der Referenz Selection steht neben der technischen Finesse vor allem die Neutralität im Vordergrund. Klänge werden unverfälscht wiedergegeben. So wie beim LS-1603. Es beherrscht alle Facetten des Klangspektrums: vom dezenten Beckenschlag eines Jazzschlagzeugers, über die prägnante Stimme einer Soulsängerin bis hin zum tosenden Schlussakkord eines Sinfonieorchesters. Die Basis dafür bildet die speziell entwickelte High Speed Hohlleiter-Technologie. Hierbei sind sauerstofffreie Kupferdrähte (OFC) um einen Polyethylen-Kern gelegt und mit der bewährten DUO-PE II Isolation versehen. Beim LS-1603 sind 16 dieser High Speed Hohlleiter fein aufeinander abgestimmt und gruppiert um einen Polyethylen-Träger verseilt (16-fach Multicore).

KEY-FEATURES

- 16-FACH MULTICORE
- HIGH SPEED HOHLLEITER *
- CONCENTRIC COPPER
- DUO-PE II ISOLATION
- HIGH POWER MANAGEMENT **
- PE-NETWORK JACKET



Eine Übersicht aller Anschlussvarianten finden Sie auf Seite 47.



HIGH SPEED HOHLLEITER *

Bei zunehmender Frequenz fließt das Signal verstärkt auf der Leiteroberfläche. Je höher die Frequenz, desto geringer ist folglich der effektive Querschnitt und desto größer der Widerstand. Das Kabel klingt basslastig. Die Leiter der Referenz-Kabel besitzen einen Kern aus Polyethylen. So entsteht ein ringförmiger Hohlleiter und der tatsächlich nutzbare Querschnitt ist für alle Tonfrequenzen gleich.

HIGH POWER MANAGEMENT **

Das traff aufgebrachte PE-Network Jacket hält die Adern kompakt zusammen und reduziert zusätzlich Mikrovibrationen, die im Kabel durch die im Takt der Musik wechselnden Magnetfelder entstehen. Das Kabel überträgt daher auch hohe Pegel und extreme Dynamikspitzen mit äußerster Präzision.