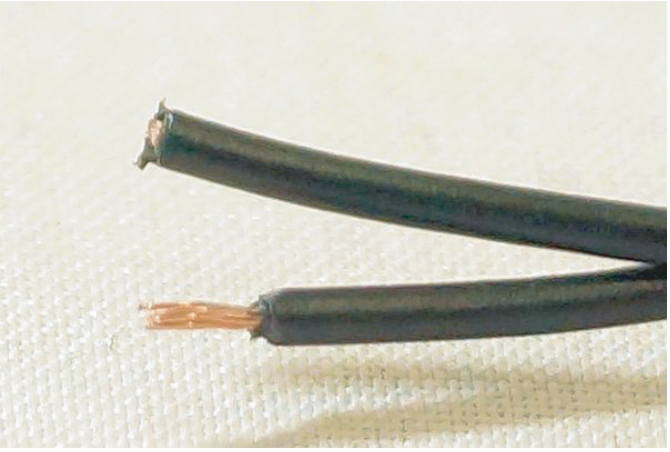
Bispa®
http://bispa.co.jp/

☆Bispaオリジナル純国産OFC ″SDシリーズ″ ツイストケーブル

■「BSC-SD-HTW224-BK」仕様書



＜主な製品仕様＞
・芯線仕様：純国産軟銅OFC(※1)
・主線径：0.12mm(×10本/AWG24相当)
・芯線皮膜材質：東レデュポン社製ハイトレル(※2)
・ケーブル構造：ツイスト(カラー：ブラック)
・芯線外径：1.0mm ± 0.10×2
・ツイスト幅：12mm
・ケーブル径：最大2Φ±0.2mm

＜電気的な仕様＞
・各導体抵抗(Max)：300(Ohm/km) － 実測導体抵抗値(Typ)：0.15Ω以下(Ω/m)
・耐電圧(Min)：＞800V(＞2A/1min)
・絶縁抵抗(Typ)：＞3000(Ohm/km)

＜製品の特徴＞
・純国産軟銅OFCを採用。国内電線メーカーと共同開発した「ハイトレル皮膜採用オーディオ用導体」を採用した、当社″SD(Sound-Distinct)シリーズ″にあたる、「1Φ/2ツイストタイプ」のケーブルです。
国内規格をパスした軟銅OFCケーブルは「導電率も 102%超え」の優秀な諸特性になっています。この優れた素線に、新素材「ハイトレル」の皮膜を採用。テフロンに迫る「誘電率」を始め「耐熱性、耐磨耗性」にも優れたコストパフォーマンス抜群の、次世代素材を採用したスタジオグレードのケーブルになります。

＜備考＞
・導体および絶縁材にはハロゲン化合物や鉛など有害な物質を含んでいません。(RoHS準拠)
・導体のベースとなる導体は「純国産OFC軟銅線(※1)」を採用しています。尚、非常にに酸化しやすいので、切断面に半田メッキを施して頂けると線材の品質を落とす事無く保存する事が可能です。
・半田付け作業時おいて「耐熱性の高いハイトレル皮膜」を採用。これにより、導体内部の変質を抑え耐久性が高く電気的な特性も安定し、作業性にも優れた性能を実現しています。
・細身でありながら、高出力使用にも十分な性能を満たしたケーブルになっています。
・「～中電力用途」を意識したケーブルになっており、「モニタースピーカーやヘッドホン用」としては勿論、他に「ライン出力用途全般、楽器用ケーブル、機材内部配線全般」にも御利用頂けます。

※1：国内製造という事で、最新の「JIS 1011準拠」の厳密な規定をパスしたOFC軟銅線を採用しています。
母材は「再生銅不使用」のもので、精錬されたOFC軟銅線になっています。

※2：コチラに使用されているハイトレルは「耐熱性、耐磨耗性」を重視したタイプを採用していますので、
柔軟性という面においては、やや難がありますことを予めご了承下さい。