

ESOTERIC

Stressfree

Power Cable

7N-PC7500STD 7N-PC5500STD

7N-PC7500STD



7N-PC5500STD



ESOTERIC パワーケーブルの STD (スタンダード) モデルが誕生

7N-PC7500STD/7N-PC5500STDは、導体(ケーブルおよびコネクター部導体)は通常モデルと同一とし、コネクター外装を簡素化したスタンダードモデル。

高純度 7NCu 技術がもたらすピュアな伝送能力は、愛用のシステムからかつてない音楽感銘を引き出します。

パワーケーブル

7N-PC7500STD 限定生産(100本) (1.5m)

希望小売価格 190,000円(税抜)
ケーブル延長(特注): 0.5m増すごとの追加料金54,000円(税抜)
POS 7N-PC7500STD/15: 4907034221615

パワーケーブル

7N-PC5500STD 限定生産(100本) (1.5m)

希望小売価格 100,000円(税抜)
ケーブル延長(特注): 0.5m増すごとの追加料金24,000円(税抜)
POS 7N-PC5500STD/15: 4907034221622

純度 7N(99.99999%)を達成

三菱電線工業 D.U.C.C.^(注) 7N Cu を主要導体に採用。半導体用途と同様、厳密に管理された 99.99999% の純度を持ち、金属不純物の含有量は驚異の 0.1ppm 以下。また、曲げなどによる結晶構造の劣化に対しても、常温で自己アニールするアクリリック開発ストレスフリー加工により、優れた伝送特性を保持します。これらの技術導入により、全帯域に渡るスピード感の向上、開放感溢れる高域の拡がり、そして圧倒的な微小レベルの解像力を獲得しています。

※D.U.C.C. とは導体の結晶粒は大きいほど音質に優れています。D.U.C.C. (Dia Ultra Crystallized Copper) は、結晶粒を一般的な純銅の数倍以上まで大きく成長させ、結晶の方向性も最適化した三菱電線工業株式会社開発の高純度銅導体です。

徹底したノイズ対策

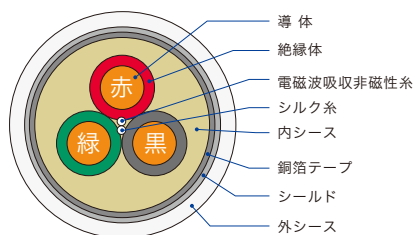
導体被覆は、高級素材ポリオレフィン樹脂を採用し、PVC の 1/4 の低誘導を誇ります。内部シースには、タングステン/アモルファス粉体、カーボンを練り込んだハイブリッド高分子ポリオレフィン素材^(注)を採用。さらに2重のシールドを設け、ノイズを幅広く吸収し、濁りのない広大なダイナミックレンジ、力感みなぎる低域再生を獲得しています。

※7N-PC5500STD の内部シースは、被覆とは振動モードの異なる高分子ポリオレフィン素材を採用。

特製コネクター

コネクター類はオヤイデ製カスタム仕様。接点部は通常モデルと同一で外装を簡素化しています。接点部は優れた伝導性・機械的特性を誇るベリリウム銅。鏡面並みの平滑性を出す 2 回のバフ研磨の後、肉厚 2 層メッキ(銀+ロジウム)を施し、高音質と高耐久性を誇ります。プレートは熱処理で 8kg 以上の耐荷重を達成。堅牢なポリカーボネート製ケースは、制振性能にも優れています。

7N-PC7500STD / 7N-PC5500STD 構造図



モデル	7N-PC7500STD (1.5m)	7N-PC5500STD (1.5m)
外形寸法	16.0mm	16.0mm
中心導体	D.U.C.C. Stressfree 7NCu×2 (0.26φ×100本 右撚[赤]/左撚[黒]各1本) スーパーアニール 4.5NCu×1 (0.26φ×100本 右撚[緑]1本)	D.U.C.C. Stressfree 7NCu×2 (0.26φ×100本 右撚[赤]/左撚[黒]各1本) スーパーアニール 4.5NCu×1 (0.26φ×100本 右撚[緑]1本)
内シース	高分子ポリオレフィン(カーボン含有)+タングステン粉体+アモルファス粉体	高分子ポリオレフィン系樹脂
外シース	耐 UV ポリウレタン	耐 UV ポリウレタン
絶縁体	高分子ポリオレフィン系樹脂	高分子ポリオレフィン系樹脂
シールド	UEW 編組+銅箔テープ	特殊メッキ軟銅線編組+銅箔テープ
導体抵抗	2.6mΩ/m	2.7mΩ/m
電流容量	50A/VCTF 規格	50A/VCTF 規格
静電容量	12pF/m	13pF/m
パワーブラグ	特殊ベリリウム銅ダブルバフ(鏡面)加工(銀メッキ+ロジウムメッキ)	特殊ベリリウム銅ダブルバフ(鏡面)加工(銀メッキ+ロジウムメッキ)
IEC コネクター	特殊ベリリウム銅ダブルバフ(鏡面)加工(銀メッキ+ロジウムメッキ)	特殊ベリリウム銅ダブルバフ(鏡面)加工(銀メッキ+ロジウムメッキ)

■仕様および外観は改善のため予告なく変更することがあります。■製品の色は、撮影・印刷の関係で実際の色と異なって見えることがあります。
■当社は、消費者庁及び公正取引委員会から認定されたルールに基づき、適正な表示を推進しています。
●ESOTERICは、ティアック株式会社の登録商標です。●D.U.C.C.は三菱電線工業株式会社の登録商標です。

○このカタログの内容についてのお問合せは、エソテリック製品取扱店にご相談ください。もし取扱店でお分りにならないときは、AVお客様相談室におたずねください。



製品のお問い合わせ、ご相談はAVお客様相談室へ。

ナビダイヤル **0570-000-701** 一般電話・公衆電話からは市内通話料金でご利用いただけます。
受付時間 9:30~12:00/13:00~17:00(土・日・祝日・弊社休業日を除く)

●PHS・IP電話などからはナビダイヤルをご利用いただけませんので右記の電話番号にお掛けください。 ☎(042)356-9235 / Fax: (042)356-9242

エソテリック株式会社
〒206-8530 東京都多摩市落合1-47
HomePage <http://www.esoteric.jp>