

Oil capacitors for Audio

オーディオ用オイルコンデンサ

DUTC series

● Process of the development 開発の経緯

By the search of the tone of the vacuum tube amplifier and the review of the analog audio system, the needs of the product suitable for the vacuum tube circuit increased.

真空管アンプの音色の探求とアナログオーディオの見直しにより真空管回路に適した製品のニーズが高まった。

● Policy of the product 製品開発のポリシー

The most suitable impregnating material is being used for audio.

オーディオ用に最適な含浸剤を使用している。

The exterior is an insulating sleeve and a small size is light-weight.

外装は絶縁スリーブで小型軽量。

It is most suitable for a coupling circuit and the high voltage circuit of the vacuum tube amplifier.

真空管アンプのカップリング回路や高電圧回路に最適。

● Objective sound 目指した音

The sound that solid and warm in a nicety.

重厚かつ繊細で、暖かみのある音。



● Performance specifications 性能

● Category temperature range : -25°C~+85°C

● Rated voltage : 630, 1000VDC

● Rated capacitance

630VDC : 0.01~0.68μF

1000VDC : 0.01~0.47μF

● Standard capacitance tolerance : ±10%(K)

● Withstand voltage : Rated voltage·200%