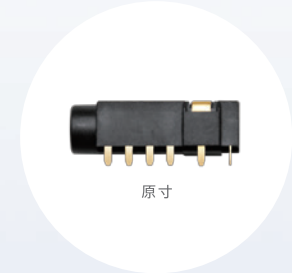
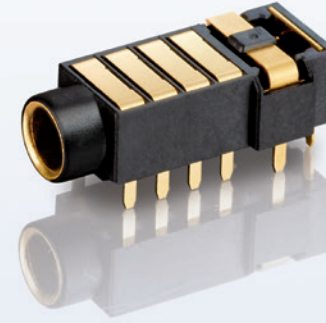


5本の極み。

それは、ヘッドホン用プラグ・ジャックの歴史を変える、究極の接続性能。

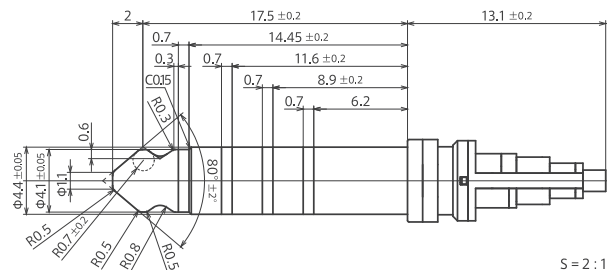


プラグ特徴

- プラグ5極の各接点部から各極ケーブル半田付け部までの長さや断面積を調整し、各極の抵抗値が均一でバランスが取れています。
- 各端子の金メッキの下地メッキは、Niメッキか非磁性体の硬質合金メッキから選択可能です。
- 金属部の素材には標準品として黄銅を使用。無酸素銅を使用する超高音質タイプも選択可能です。

※ヘッドホン用バランス接続コネクタ (JEITA規格 RC-8141C)

プラグ概略寸法



ジャック特徴

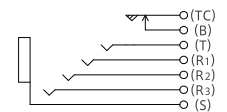
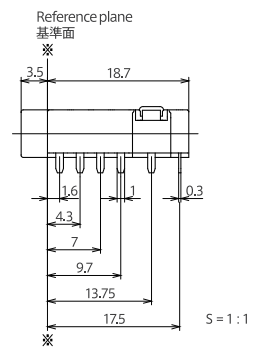
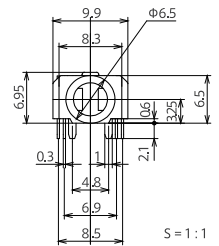
コンタクト (信号用5端子)

- 導体抵抗値が極めて低く、バネ性の高い (挿抜耐久性向上) 特殊銅合金を使用しています。
- 1極当たり2接点を持つ構造 (5極全て) により、抵抗値を安定的に低減させています。
- 金メッキの下地メッキに非磁性体で構成された硬質合金メッキを使用し、高音質を実現しました。
- 基板の半田箇所までの距離を全端子で合わせ、各極の抵抗値が均一でバランスが取れています。

スイッチ端子

- 信号用5端子から独立別回路で構成され、音声信号 (音質) への影響を与えない構造になっています。
- プラグ挿入の際、プラグ側5極がジャック側の信号用5端子にそれぞれ接触した後、最後にスイッチOFFになる構造です。

ジャック概略寸法



Circuit/回路図