

デジタルオーディオマルチケーブル

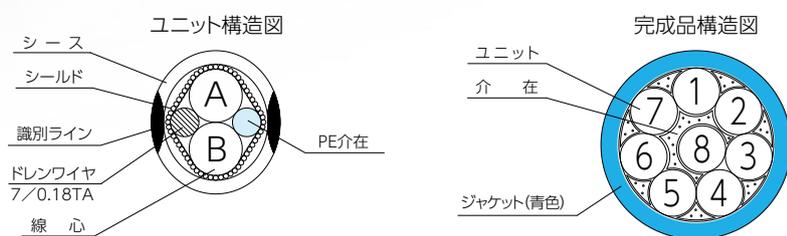
用途

- AES/EBU規格に準拠したプロフェッショナル用の110Ωデジタルオーディオケーブル

特長

- 柔軟性がありラック内でより自由度の高い配線が可能となりました。
- 各ユニットシースに対しカラーコード(8色)の樹脂を両面に埋め込み、ユニット識別を容易にしました。
- T-DA202F-8Pは160mまでのデジタルオーディオ信号の伝送に適します。(AES SR48kHzの場合)
- 絶縁体に発泡架橋ポリエチレンを採用することでケーブルの細径化(φ11.2mm)を実現し汎用のD-sub25ピンコネクタにジャストフィットします。

構造図



構造・特性

品名	導体		絶縁体	ユニット構成				層数			完成品		電気特性		
	構成 本/mm	断面積 mm ²		外径 mm	よりピッチ mm	シールド方 法	構成 本/mm	密度 %	外径 mm	よりピッチ mm	外径 mm	外径 mm	概算質量 kg/100m	特性	線間容量
														インピーダンス Ω	pF/m
T-DA202F-8P	7/0.18TA	0.18(AWG25)	1.10	40	スパイラル	60 ± 5/0.10TA	92	3.0	153	9.2	11.2	15.4	110 ± 12	45	

標準減衰量

品名	標準減衰量 (dB/100m)						
	2 MHz	3 MHz	4 MHz	5 MHz	6 MHz	12 MHz	25 MHz
T-DA202F-8P	4.0	5.3	6.5	7.7	8.8	14.7	25.7

※ 3MHzはサンプリングレート(48kHz)の基準となる周波数となります

ユニット識別表

ch	絶縁色		シース色/ライン色												
	A	B			A	B			A	B			A	B	
1	白	茶	青/茶	3	白	橙	青/橙	5	白	緑	青/緑	7	白	紫	青/紫
2	白	赤	青/赤	4	白	黄	青/黄	6	白	青	青/青	8	白	灰	青/灰