

# 固定配線用電磁シールドマルチケーブル

## 用途

- 耐ノイズ効果にすぐれた音声信号ケーブルでマルチチャンネルに対応

## 特長

- 各チャンネルユニットシース（灰、黒、青）に対してカラーコード（10色）の樹脂をユニットの両面にライン状に埋め込み、ユニット識別を容易にしました。
- 線心色はユニット1～10で白と青、11～20で白と空、21～24で白と橙と組み合わせをえることでユニットシースのほとんどを取り除く加工が必要な場合でも識別が容易にできるようになりました
- ECOタイプの製作も可能です

## 構造図



## 構造・特性

品名	導体		絶縁体	ユニット構成		層張り		完成品	電気特性		
	構成 本/mm	断面積 mm <sup>2</sup>		外径 mm	よりピッチ mm	外径 mm	よりピッチ mm		外径 mm	導体抵抗 Ω/km	線間容量 pF/m
T-4E3-2AT	7/0.12A	0.08 (AWG29)	0.9	17	3.0	60	6.1	8.5	261以下	112 (1kHz)	
T-4E3-4AT						85	7.4				10.0
T-4E3-8AT						155	10.9				13.7
T-4E3-12AT						190	12.6				15.4
T-4E3-16AT						210	14.3				17.2
T-4E3-24AT						310	18.6				21.8
T-4E4-2AT	16/0.12A	0.18 (AWG25)	1.2	20	3.7	95	7.5	10.5	121以下	135 (1kHz)	
T-4E4-4AT						110	9.1				12.3
T-4E4-8AT						170	13.5				16.9
T-4E4-12AT						205	15.5				18.9
T-4E4-16AT						245	17.5				20.9

## ユニット識別表 (T-4E3/4E4-ATシリーズ、T-4E3-Pシリーズ、T-4E4-BWシリーズ共通)

ch	絶縁色		シース色/ライン色												
	A	B			A	B			A	B			A	B	
1	白	青	灰/茶	7	白	青	灰/紫	13	白	空	黒/橙	19	白	空	黒/白
2	白	青	灰/赤	8	白	青	灰/ー	14	白	空	黒/黄	20	白	空	黒/ー
3	白	青	灰/橙	9	白	青	灰/白	15	白	空	黒/緑	21	白	橙	青/茶
4	白	青	灰/黄	10	白	青	灰/黒	16	白	空	黒/青	22	白	橙	青/赤
5	白	青	灰/緑	11	白	空	黒/茶	17	白	空	黒/紫	23	白	橙	青/橙
6	白	青	灰/青	12	白	空	黒/赤	18	白	空	黒/灰	24	白	橙	青/黄