

2 心シールドケーブル

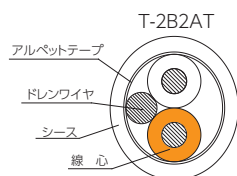
用途

- 2心シールドタイプの機器用制御ケーブルおよび音声ケーブル

特長

- T-2B2AT, T-2B2ALは、ラック内の機器間接続ケーブル用のULスタイル2844を採用し、UL規格に対応。
- T-2E5ATは配管入線等の固定配線用マイクケーブルです。
- ドレンワイヤを内蔵しているため、端末作業が容易に行えます。(T-2B2AT, 22AL, 2E5AT)
- ECOタイプの製作も可能です。

構造図



品名	シース対応色
T-2B2AT	黒灰
T-2B2AL	灰
T-2E5AT	灰
T-2T2S	黒灰

構造・特性

品名	導体		ドレンワイヤ	絶縁体		撚り ピッチ mm	撚り 方法	シールド		完成品 外径 mm	電気特性	
	構成 本/mm	断面積 mm ²	構成 本/mm	外径 mm	絶縁色			密度 %	導体抵抗 Ω/km		線間容量 pF/m	
T-2B2AT	16/0.12A	0.18 (AWG25)	50/0.08TA	1.2	白 橙	23	重ね巻き	アルベットテープ	100	3.2	121 以下	61(1kHz)
T-2B2AL	7/0.18(一括スズコート)	0.18 (AWG25)	7/0.18(一括スズコート)	1.16	白 橙	20	重ね巻き	アルベットテープ	100	3.2	110 以下	64(1kHz)
T-2E5AT	12/0.18A	0.31 (AWG23)	16/0.18TA	1.55	白 空	30	重ね巻き	アルベットテープ	100	5.0	62.9 以下	63(1kHz)
T-2T2S	60/0.08A	0.30 (AWG23)	—	1.72	白 空	18	編組	16/8/0.1TA	94	5.8	68.4 以下	56(1kHz)

RS422 通信複合ケーブル

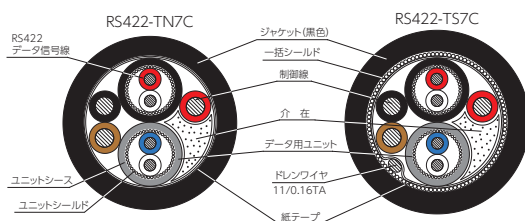
用途

- 放送用のVTRリモートで使用するRS422規格の短距離ケーブル

特長

- データユニットのシールドにはD-sub加工時の端末処理を容易にするためにスパイラルシールドを採用しました。
- UL style 20002を採用し、UL規格に対応しています。

構造図



構造・特性

品名	データユニット				制御線			一括シールド	完成品		電気特性				
	導体		絶縁体	シールド	シース	導体			絶縁体	外径 mm	概算質量 kg/100m	データユニット			
	構成 本/mm	断面積 mm ²	外径 mm	構成 本/mm (シールド密度)	外径 mm	構成 本/mm	断面積 mm ²	外径 mm	導体抵抗 Ω/km			線間容量 pF/m	特性 インピーダンス Ω	減衰量 dB/100m	
RS422-TN7C	7/0.127TA	0.09 (AWG28)	0.88	42 ± 5/0.1TA (90%)	2.5	11/0.16TA	0.22 (AWG24)	1.24	6.6	5.2	242	88.3	54	110 ± 10	1.4
以下											以下				
RS422-TS7C									7.0	7.3					