

オーディオネットワークケーブル

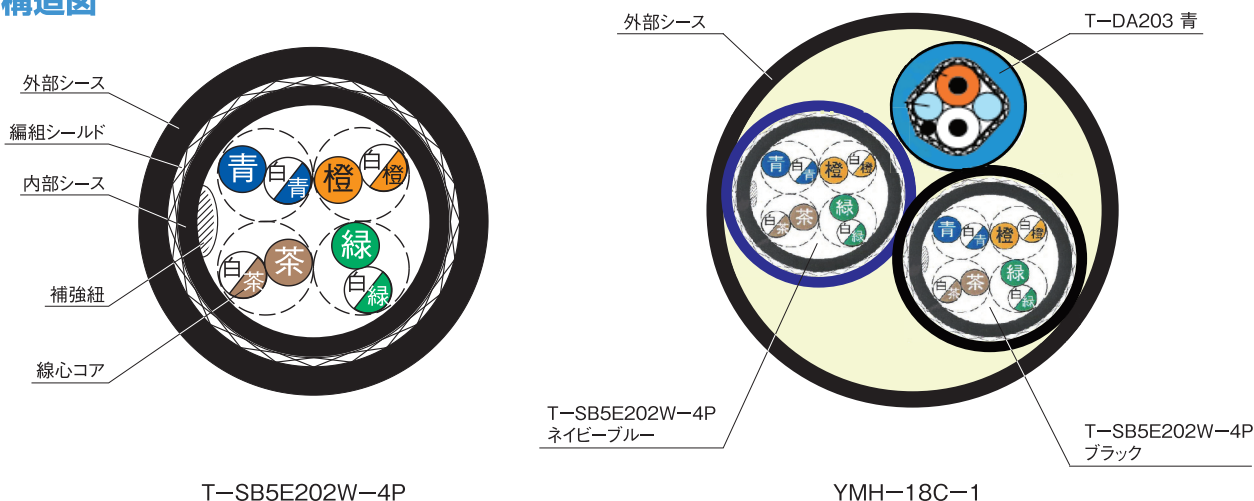
用途

マルチチャンネルのオーディオデータを伝送する Dante 規格等の音声ネットワークシステムに対応したプロフェッショナル向けシールド付きLANケーブルです。音楽ホール等において、接続する機器間が長距離となる配線や敷設・撤収を繰り返すシーン等でのご利用に最適です。

特長

- ANSI/TIA-568-C2 Category5e に対応し、10BASE-T ~ 1000BASE-T(ギガビットイーサネット)での長距離伝送が可能。
- 電磁シールドには、編組シールドを採用しました。更に2重のシースを施す事により、従来のシールド付きLANケーブルには無い高い柔軟性を実現しました。
- ケーブルの引き出しや巻き上げ時に於いて、各線心がダメージを受ける事を避ける為、補強紐としてベクトランを内部に配置しております。(ベクトランは株式会社クラレ社のケブラー繊維の製品名です。)
- ノイトリック社製イーサコンに完全対応。イーサコンを採用した多くのネットワーク機器への強固な接続を実現しております。
- 安定伝送品質の為に、専用のRJ-45モジュラープラグをご用意しました。
- ケーブル色は、黒とネイビーブルーの2色を用意しました。Dante ネットワークの Primary/Secondary 回線の識別にご利用頂けます。
- リダンダントシステムの構築を容易に行えるマルチケーブルもをご用意しました。

構造図



構造・特性

◎T-SB5E202W-4P

対数	導体	外部シース			質量	対応コネクタ	適合イーサコン (ノイトリック製)
		材質	色	外径			
4P	0.6mm 単線	PVC	黒/ネイビーブルー	8.0mm	7.1kg/km	TMP-SC601	NE8MC-B NE8MC-B-1

◎YMH-18C-1

ユニット構成			対応コネクタ	特性インピーダンス	完成品		
線種	外径	色・本数			色	外径	質量
T-SB5E202W-4P	8.0mm	黒/ネイビーブルー 各1本	TMP-SC601	100Ω	黒	19.5mm	34.8kg/km
T-DA203	5.0mm	青×1本	XLRタイプ等	110Ω			

専用コネクタ

◎イーサコン利用時



◎モジュラー単体利用時



ギガビットイーサネットの伝送可能距離

