

作業連絡用無線電話装置

TFX411Aシリーズ

TFX411A2 TFX411A4

コンパクトなボディは
場所を選びません



子機:HX834スタンダード製

電波の弱い所でも『自動音質切替回路』で
クリアな音質が維持できます!!

CHとトーンの変更は専用カバーを
外すだけ—ドライバーは不要です!!



411A2-2ch



411A4-4ch



蓄積した技術が高い信頼性を提供いたします
TESCOM CORPORATION
株式会社 テスコム



システム構成

TFX411A2

子機2台までと同時通話が可能です
DC電源を標準で実装

TFX411A4

子機4台までと同時通話が可能です
DC電源を標準で実装

※工場オプションで2台の連結が可能です

- TFX411A4 + TFX411A4
- TFX411A4 + TFX411A2

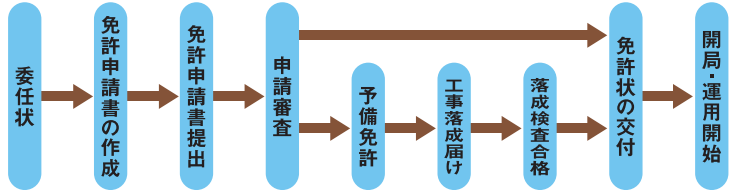
免許申請

開局申請・手続きは、いっさいお引き受けいたします

無線局申請に際し、お客様にご用意いただく書類は ●代理人への委任状 ●会社の登記簿謄本 などです

基地局
(空中線分散等)

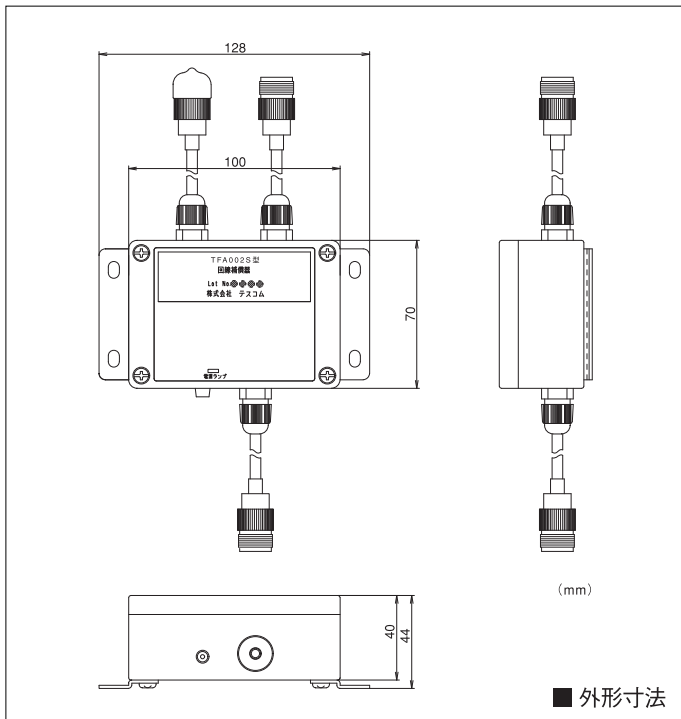
(注) 回線補償器を使用した
基地局仕様の場合には
免許申請が必要となります。



仕様

主要定格	電波型式: F3E	内蔵スピーカー: インピーダンス 4Ω	機器構成	標準添付	ブラケット (取付けビス付) 予備ヒューズ (2A) 取扱説明書
	通信方式: 複信方式	スピーカー出力: 3.5W以上 (歪率10%にて)		オプション	スタンドマイク CMP826 ダイポールアンテナ IDA001A ACアダプター RC45-12A* ACアダプター RC45-12L 変換ケーブル DW0126A *ACアダプター「RC45-12A」をお使いになる場合は「DW0126A」が必要になります
	送信周波数: 454.0500MHz~454.19375MHz	寸法: 133 (W) × 65 (D) × 160 (H)			
	受信周波数: 413.7000MHz~414.14375MHz	重量: 約1,550g			
	チャンネル間隔: 12.5KHz				
	6.25KHz (インターリーブ時)				
	周波数偏差: ±4ppm以内				
	送信出力: 1mW以下				
	受信感度: -3dBμV (スケルチ感度)				

回線補償器



■ 外形寸法

1 概要	本器は1mW連絡用無線機に於いて親局とアンテナを結ぶ高周波ケーブルに接続され、その間の伝送損失を補償するための双方向性増幅器です。
2 構成	TFA002S (アンテナ側:2分配端子) TFA002S-1型: 全アンテナ側にDC電圧重畳有り (標準品) TFA002S-2型: アンテナ2側にDC電圧重畳有り TFA002S-3型: 全アンテナ側にDC電圧重畳無し
3 寸法及び重量	(1) 寸法: 100mm (W) × 70mm (D) × 40mm (H) アルミダイキャスト (高周波コネクタ、取付金具は含まず) (2) 重量: 300g
4 定格	(1) 仕様周波数範囲: 400MHz~470MHz 但し 上り回線 413.700MHz~414.150MHz 下り回線 454.050MHz~454.200MHz (2) 電源電圧: DC 12V±20% (3) 重量電流: DC 500mA以下 (4) 消費電流: DC 50mA以下 (5) 内蔵固定減衰器: 0dB、3dB、6dBをディップスイッチで切替可能 (6) 出力制限器: 入力-10dBm~0dBmで出力1mW-20%+10% 送信側 (上り回線) (7) 周囲温湿度: 温度-10℃~+60℃ 湿度+35℃相対湿度95%中に4時間放置して異常のない事 (8) 利得: 12dB±3dB (9) 動作表示: LED点灯 (10) 接続コネクタ: M型コネクタ (11) 動作電圧: DC 5.0V (12) アイソレーション: 20dB以上 (アンテナ1、アンテナ2間)

安全に関するご注意

●正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。●不安定な場所や水、湿気、湯気、ほこり、油煙などの多い場所に設置しないでください。事故、火災、感電、故障などの原因となります。●「保証書」は、記入事項をご確認のうえ、大切に保管してください。●「取扱説明書」に従って、正しく配線を行わないと使用できません。

お問い合わせは

TESCOM CORPORATION 株式会社 テスコム

〒192-0073 東京都八王子市寺町29-8
TEL 042-658-7066 FAX 042-658-7062
<http://www.tescom-net.com>

※本カタログの掲載内容は2007年6月現在のものです。