

# 仕様書

**TAKEX**

品名	炎センサ送信機（4周波切替対応型）	
品番	TXF—107（W）	
検出方式	紫外線検出方式（検出波長185～260nm）	
検知エリア	検知距離	10m（正面でライター炎7cm）
	検知指向角	約120°の円錐状
	角度調整	水平方向：25° ……ベース取付穴にて 垂直方向：30°（4段階） ……センサーヘッドにて
電源	◎専用リチウム電池CR17450E—R—2—CM2（3V）…付属品 または ◎専用ACアダプターDC—1115（11V）…オプション	
電池寿命	約5年（常温時、待機中） （電池寿命は常温時での運用における目安であり、保証値ではありません）	
使用周波数帯域	426MHz帯 4波（小電力セキュリティシステムの無線設備）	
出力	10mW以下	
空中線	内蔵型	
電波到達距離	約100m（見通し距離）	
表示灯 （ 赤色 ）	●検知 : 点滅（約0.3秒に1回） ●電池切れ：点滅（約5秒に1回） ●機器異常：点滅（約5秒に1回）	
報知音	警報音：「ピピピピ…」（検知時） 音 量：約80dB（正面1mにて） ※音量固定式	
検知感度	H〔100%〕、L〔50%〕	
検知タイマー	1秒、3秒、6秒、15秒	
使用可能周囲温度	-10℃～+50℃（結露なきこと） （0℃以下、あるいは40℃以上では電池の性能が低下することがあります）	
付帯機能	検知感度切替機能・検知タイマー切替機能・警報音切替機能 表示灯切替機能・送信周波数切替機能・定期送信機能 タンパー送信機能・電池切れ報知機能・機器異常報知機能	
設置場所	屋内（天井面、壁面）	
質量	約310g（電池を含む）	
外観	樹脂（ホワイト）	

品名 炎センサ送信機  
（4周波切替対応型）

品番 TXF—107W



TAKENAKA ENGINEERING CO., LTD.