

仕様書

TAKEX

品番	T L X - 1 2 7 N (W)	T L X - 1 2 7 N (B L)
検知方式	パッシブインフラレッド方式（トリプルミラー + ファジィ処理）	
警戒エリア	面警戒型 最長部 3 5 m（※標準モード時）、4 6 本（2 3 対）	
電源	専用電池 L S 3 3 6 0 0 × 1 本または2 本（D C 3 . 6 V）	
電池寿命	約 3 年（1 日 1 0 0 回送信、常温、電池 1 本使用時） ※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。	
送信動作	<ul style="list-style-type: none"> ・ 警報信号 : 侵入検知時 ・ タンパー異常信号 : カバー監視異常時 ・ 警報 + タンパー異常信号 : 自己診断異常時 照準位置異常時 ・ 定期送信信号 : 一定時間間隔 ・ 電池切れ信号 : ローバッテリー時 (警報・定期送信により送出) 	
表示動作	<ul style="list-style-type: none"> ● アラーム表示灯（赤色） <ul style="list-style-type: none"> ・ ウォームアップ時 ……点滅 ・ 侵入検知時 ……点灯（テストモード時のみ） ・ カバー監視異常時 ……連続点滅 ・ 照準位置異常時 ……連続点滅 ・ 自己診断異常時 ……連続点滅 ・ ローバッテリー時 ……連続点滅 ● 照準LED（赤色、緑色） <ul style="list-style-type: none"> ・ 照準位置異常時 ……連続点滅 	
送信部仕様	使用周波数 : 4 2 6 M H z 帯 4 波 (小電力セキュリティシステムの無線局の無線設備) 出力 : 1 0 m W 以下 空中線 : 内蔵型 電波到達距離 : 約 1 k m (見通し距離)	
付帯機能	感度設定機能 運用モード設定機能 自己診断機能 ローバッテリー報知機能 送信周波数切替機能 送信モード切替機能 定期送信機能 温度補償機能 タンパー機能 照準・照準監視機能 環境対応強化機能 壁沿検知機能 ウォークテスト機能	
取付高さ	2 . 0 ~ 6 . 0 m (運用モードにより異なります) <ul style="list-style-type: none"> ・ 低所モード……2 . 0 ~ 2 . 5 m (警戒距離最長 : 4 0 m) ・ 標準モード……2 . 5 ~ 3 . 5 m (警戒距離最長 : 3 5 m) ・ 高所モード……3 . 5 ~ 4 . 0 m (警戒距離最長 : 3 0 m) ・ 高密度モード…2 . 0 ~ 6 . 0 m (警戒距離最長 : 4 5 m) 	
エリア角度調整範囲	水平方向 : ± 9 0 ° (5 ° ピッチ) 上下方向 : 1 7 ° (無段階調整)	

品名 屋外・屋内用パッシブセンサ送信機
(L o R a 変調方式)

品番

T L X - 1 2 7 N



TAKENAKA ENGINEERING CO., LTD.

仕様書

TAKEX

使用可能周囲温度	－２０℃～＋６０℃（結露、氷結なきこと） （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）	
設置場所	屋外／屋内の壁面 ※別売品にてポール、天井軒下へ取付可能	
保護等級	ＩＰ５５相当	
質量	約１，０００ｇ（電池含まず）	
外観	本体：樹脂（ホワイト） 窓：樹脂（ホワイト）	本体：樹脂（グレー） 窓：樹脂（ブラック）

※ＬｏＲａはセムテック社またはその関連会社の登録商標です

品名 屋外・屋内用パッシブセンサ送信機
（ＬｏＲａ変調方式）

品番

TLX-127N



TAKENAKA ENGINEERING CO., LTD.