

仕様書

TAKEX

品 名	電池式赤外線センサ送信機
品 番	T X F - 1 2 8 D
検 出 方 式	近赤外線ビーム遮断方式（2段ビーム対向型）〔二重変調方式〕
警 戒 距 離	屋外20m以内
距 離 余 裕 （最大到達距離）	10倍（200m）
検知応答時間	0.05秒、0.1秒、0.25秒 0.5秒（4段階切替式）
電 源 電 圧	DC3.6V（専用電池（2連パック））
電 池 寿 命	投光器側＝約3年 （常温、2連電池パック使用時） 受光器側＝約3年 （1日100回送信、常温、専用電池（2連パック）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
光軸調整範囲	水平方向：±95° 垂直方向：±10°
電 源 表 示 灯	通電時：赤色点灯（カバー開時のみ動作） 電池切れ時：赤色点滅（カバー開閉にかかわらず動作）
アラーム表示灯	検知時：赤色点灯（受光器カバー開時のみ動作）
受光感度表示灯	受光感度減衰時：赤色点灯（受光器カバー開時のみ動作）
送信部仕様	使用周波数：426MHz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：10mW以下 空中線：内蔵型 電波到達距離：約100m（見通し距離）
付 帯 機 能	変調周波数切替機能 検知応答時間調整機能 警報遅延機能 サウンドチェック機能 ワンショット送信／繰り返し送信切替機能 ランダム送信／1回送信切替機能 規制送信切替機能 送信周波数切替機能 定期送信機能 タンパー異常送信機能 電池切れ報知機能 モニター出力機能
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、電池の機能が低下することがあります）
構 造	IP55相当
設 置 場 所	屋内・屋外
質 量	投光器：約690g（電池含む） 受光器：約710g（電池含む）
外 観	カバー：樹脂（ワインレッド） ベース：樹脂（黒）

品名 **電池式赤外線センサ送信機**
（4周波切替対応型/二重変調方式）

品番 **T X F - 1 2 8 D**



TAKENAKA ENGINEERING CO., LTD.