

# 扉開閉警報装置

セキュリティ機器

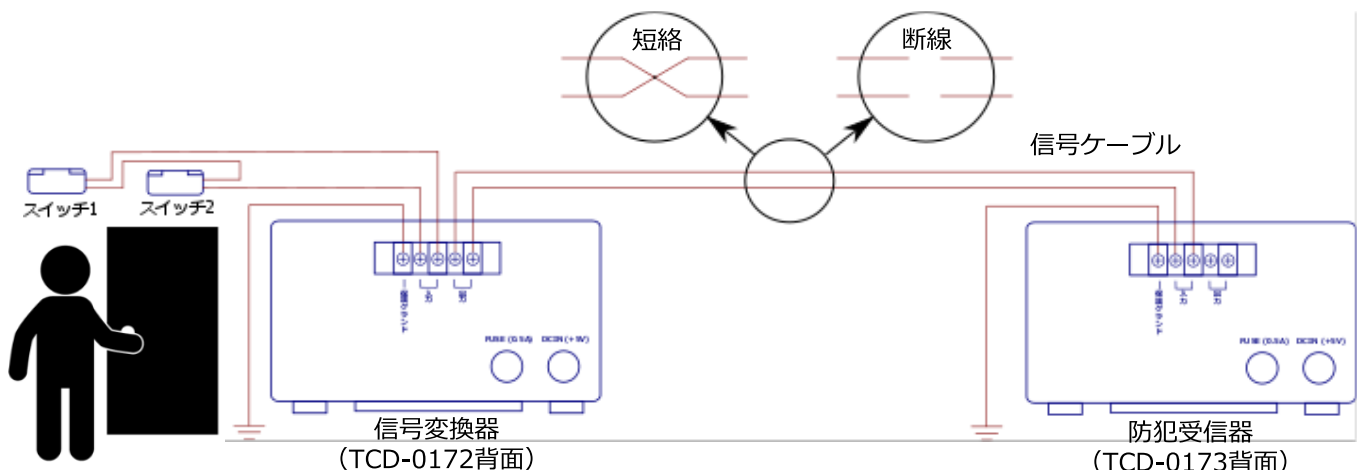
TCD-0175 オープン価格

## ドア(扉)の開閉を監視



信号ケーブル	ドアの状態	警報鳴動	
		○(鳴る)・×(鳴らない)	
		防犯受信器	信号変換器
正常	開	○	○
	閉	×	×
切断	開	○	○
	閉	○	×
短絡	開	○	○
	閉	○	×

- 音と光で異常を告知
- 信号ケーブル異常も監視  
信号ケーブルが断線又は短絡した場合でも防犯受信器の警報ブザーと警報ランプが作動し異常発生を伝えます。
- ノイズによる誤作動防止  
ノイズの影響を受けにくい警報信号検出回路を採用し、誤作動を防止しています。
- 停電でも監視活動継続可能  
ACアダプタ使用時は電池を使用せず、停電時のみ内蔵電池側へ自動で切替り監視を継続します。
- 電池消耗表示  
電池消耗時には、電池消耗ランプが点灯します。
- 外部警報出力1系統



ドアを開けるとスイッチが作動し、信号変換器の警報ブザーが鳴ります。  
防犯受信器へ信号が伝達され、警報ブザーが鳴り警報ランプが点灯します。

## 注意事項

- (1) 本品は精密機器のため、取扱いにはご注意ください。
- (2) 感電防止のため、保護グランドは必ず接地してください。
- (3) 警報ブザーが鳴らない状態で電池消耗ランプが点灯したら、電池が消耗しています。  
新しい電池に交換してください。  
電池消耗ランプが点灯したまま使用を継続した場合、動作が不安定になり動作不能となりますので、ご注意ください。
- (4) ACアダプタ使用時は、電池消耗ランプは点灯しません。
- (5) 電池の極性は間違わないでください。故障の原因になります。
- (6) ブザーの放音孔をふさがないでください、音質が変わったり鳴らなくなることがあります。
- (7) 次のような場所に設置されると故障の恐れがありますので、ご注意ください。
  - ①熱を発生するような機器の近くや直射日光が当たる場所
  - ②水がかかるような場所、湿気が多い場所
  - ③振動、衝撃の加わる場所
  - ④粉塵、塩分、鉄分の多い場所

### 防犯受信器(TCD-0173)

①	使用温湿度	0~40℃ 0~90%RH	(無結露)
②	消費電力	待機時：約0.02W 警報動作時：約0.31W	(電池使用時) (電池使用時)
③	警報出力	ブザー： 70ホン以上	(測定距離1m) ランプ：赤色LED
④	電源	AC100V DC4.5V	(ACアダプタ使用) (単三乾電池3本使用、ACアダプタ入力優先)
⑤	設置方式	卓上設置型	(壁掛け設置も可能)
⑥	外部入力	端子台1系統	(信号変換器用)
⑦	外部出力	端子台1系統	(b接点 DC24V/1A)
⑧	スイッチ	電源オンオフ	
⑨	外形寸法	149W-74H-120Dmm	(突起を含まず)
⑩	重量	約420g	(電池を含む)

### 信号変換器(TCD-0172)

①	使用温湿度	0~40℃ 0~90%RH	(無結露)
②	消費電力	待機時：約0.02W 警報動作時：約0.3W	(電池使用時) (電池使用時)
③	警報出力	ブザー： 70ホン以上	(測定距離1m) ランプ：赤色LED
④	電源	DC4.5V	(単三乾電池3本使用)
⑤	設置方式	卓上設置型	(壁掛け設置も可能)
⑥	外部入力	端子台1系統	(ドアスイッチ接続用)
⑦	外部出力	端子台1系統	(防犯受信器用)
⑧	スイッチ	電源オンオフ	
⑨	外形寸法	149W-74H-120Dmm	(突起を含まず)
⑩	重量	約420g	(電池を含む)

### 構成

①	防犯受信器 (TCD-0173)	1式 (ACアダプタ1個、単三乾電池3本、壁掛け用ネジ2本付属)
②	信号変換器 (TCD-0172)	1式 (ACアダプタ1個、単三乾電池3本、壁掛け用ネジ2本付属)
③	ドアスイッチ (マグネットスイッチ)	2個
④	取扱説明書	1冊



エスケイジャパン株式会社  
特機事業部テクニカルセンター

〒350-1117 埼玉県川越市広栄町18-7  
TEL 049-249-3771 FAX 049-249-3770  
<http://www.skj-tc.com/service.html>