

雷センサ TA-1Sシリーズ



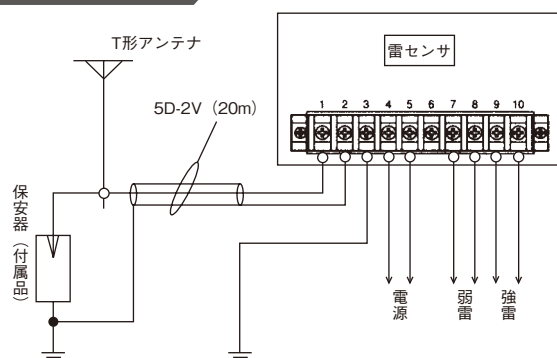
形式

TA-1S-□
電源電圧
1: AC100V 3: DC24V
2: DC12V 4: DC48V

特性表

形 式		TA-1S-1	TA-1S-2	TA-1S-3	TA-1S-4
電 源 電 圧		AC100V	DC12V	DC24V	DC48V
受 信 周 波 数		中心周波数 500Hz			
標準感度	弱 雷	12Vrms(ただし9～14Vrms可変式)			
	強 雷	18Vrms(ただし14～25Vrms可変式)			
検 知 範 囲		約20km			
出 力 時 間		a接点(接点容量AC250V 10A)			
出 力 時 間		約10秒間			
使用温度範囲		-10℃～+50℃			
質 量	アンテナ	約8kg			
	受信器	約3.5kg			

使用例



付属品

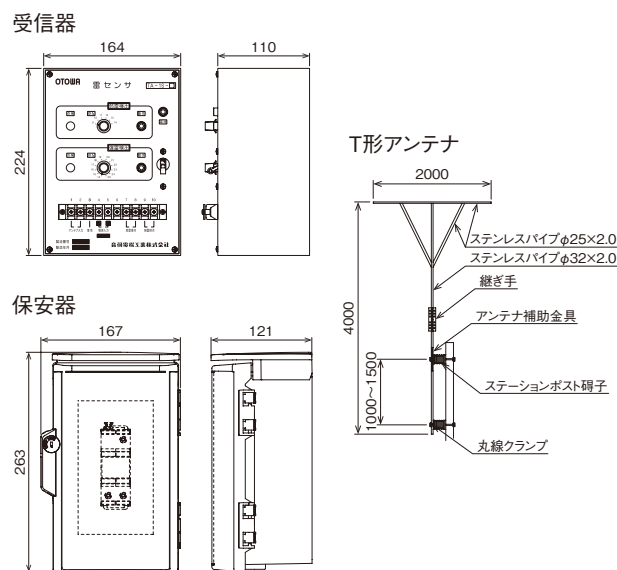
電源コード3m (AC100V仕様のみ)
保安器盤 (保安器の形式: LD-210GSE)
同軸ケーブル20m (形式: 5D-2V)

雷放電をキャッチ！

特 長

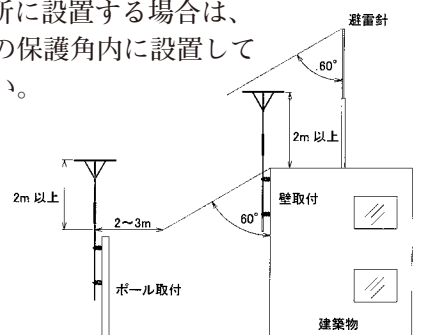
1. 単機能安価システム
2. 雷の放電状況を強雷、弱雷の2段階でキャッチ
3. 接点出力端子付き
4. 最大約20kmの雷を検知

外形寸法図



取り扱い

1. アンテナ設置場所
 - 平坦な場所で付近に高い建物や樹木がない場所に設置してください。
 - 近くに障害物がある場合は、下図のようにアンテナ上部が2m以上露出するように設置してください。
 - 高い場所に設置する場合は、避雷針の保護角内に設置してください。



2. 受信感度の設定

設定目盛値以上の入力があれば動作します。弱雷は6段切り替えで、強雷は12段切り替えができます。なお、感度については落雷電流により変動する場合があります。