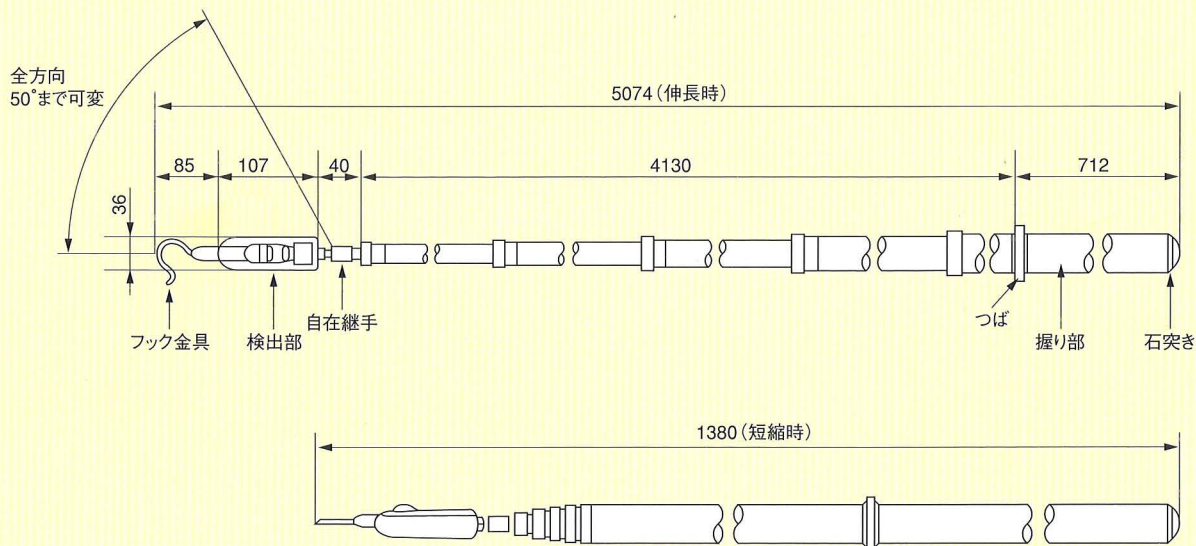


# 待機表示付交流電車線用検電器

## HST-W80JS型

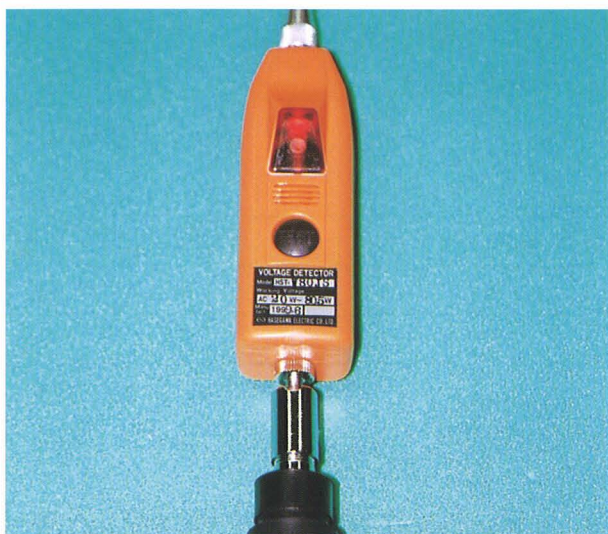
単位:mm



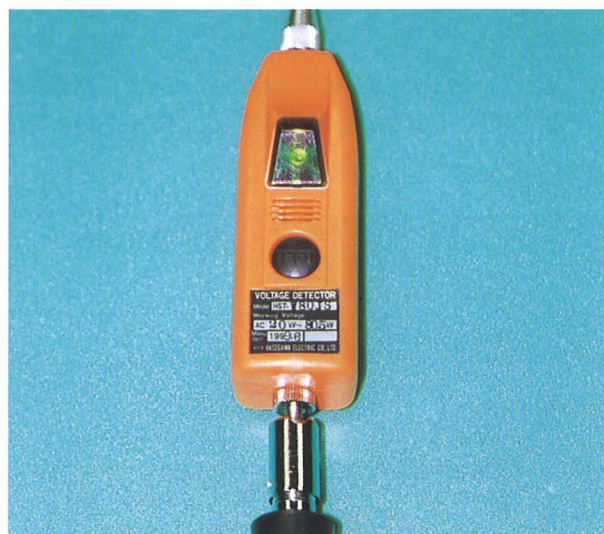
### ■特 長

本器は交流電車線用検電器として、小型軽量化をし、表示は充電表示だけでなく待機表示(無充電表示)をも機能追加した検電器です。

(質量約1kg)



充電表示  
(赤色LED発光)



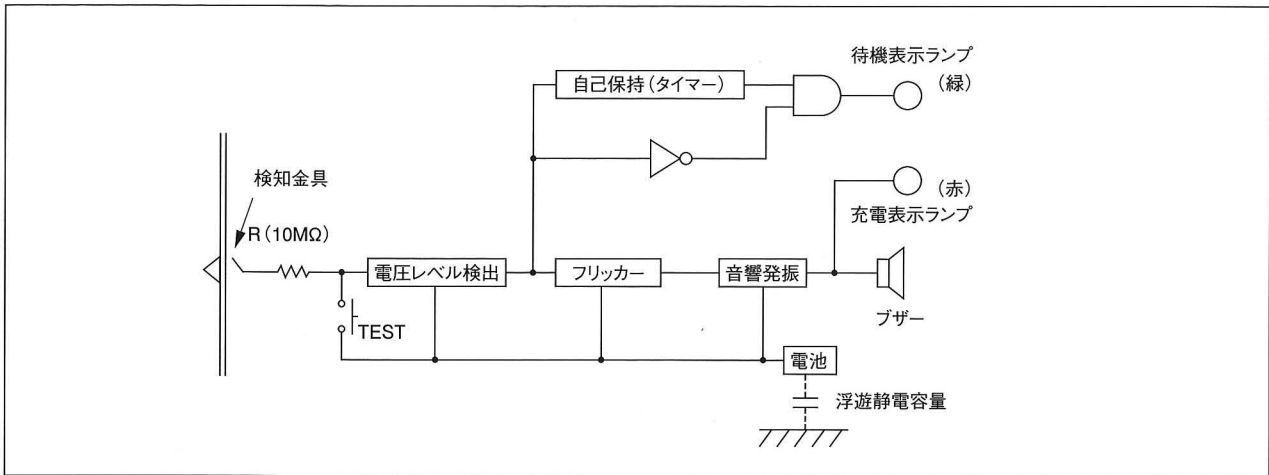
無充電表示  
(緑色LED発光)

検電・検相器  
地絡継電器の総合メーカー

長谷川電機工業株式会社



## ■電気回路図



## ■定格および仕様

型 式	HST-W80JS
使 用 電 圧	裸充電部に接触 AC20kV~80.5kV
定 格 周 波 数	50/60Hz
絶 縁 耐 力	絶縁棒:AC75kV/300mm 1分間
漏 洩 電 流	絶縁耐力時:100 $\mu$ A以下
動 作 開 始 電 圧 (対地間電圧)	裸線に接触して、AC5kV $\pm$ 20%
使 用 温 度	-10 $^{\circ}$ C~50 $^{\circ}$ C

充 電 表 示	発光:8000Lxにて確認可能、赤色発光 発音:2m離れて50dB以上
使 用 電 池	LR44 (1.5Vアルカリボタン電池) 2個
電 池 寿 命	通常使用状態で約1年
本 体 質 量	約1kg
附 属 品	袋ケース

## ■使用方法

1. 検出部のテストスイッチにより、発音・発光状態を確認してください。
2. 充電表示(赤色LED点灯)消灯後に待機表示(緑色LED点灯)が約1~2分間点灯します。又、既知の電源、検電器試験器などで動作確認後も待機表示(緑色LED点灯)します。
3. 検電を行うときは、待機表示(緑色LED点灯)を確認し、握り部を持って検電してください。  
このとき、危険ですから握り部以外には触れないでください。

※テストスイッチによる待機表示がない場合でも充電回路に接触時は、充電表示します。

※待機表示(緑色LED点灯)は1~2分間点灯後に、自動消灯します。

## ■動作表示

	緑色LED	赤色LED	ブザー
待 機 表 示	○	×	×
充 電 表 示	×	○	○

○:動作    ×:不動作

(注) 改良の為、仕様・価格を予告なく変更することがあります。

不許複製・転載

## ⚡ 長谷川電機工業株式会社

本社・営業部 〒661-0976 兵庫県尼崎市潮江5丁目6番20号  
TEL 06(6429)6144 FAX 06(6429)0016  
J R (071)3710 FAX (071)3710

東京支店 〒103-0023 東京都中央区日本橋本町3丁目  
9番4号日幸小津ビル4階  
TEL 03(3662)2715 FAX 03(3662)2716

名古屋営業所 〒461-0044 名古屋市東区矢田東3番37号  
TEL 052(725)6211 FAX 052(725)6200

ホームページ <http://www.hasegawa-elec.co.jp>  
Eメール [infor@hasegawa-elec.co.jp](mailto:infor@hasegawa-elec.co.jp)

カタログH01-0002 '01.5.2000D