

- 電気設備の巡視点検に最適
- 安全距離を隔てて高圧を検電
- 小型で低圧も検電

HASEGAWA

音響発光式検電器 伸縮タイプ

HSS-6B型

リニューアル



■変更点

- 1.電池が3個から2個になりコストの削減。
- 2.電池交換が容易になりました。

■特長

- 1.伸縮式で小形:伸ばしたときは長く(746mm)、縮めたときは小さく(216mm)、質量は(130g)と使いやすく携帯に便利です。
- 2.高圧の検電:伸ばしたとき、縮めたときでも高圧3.3kV、6.6kV回路の裸線、絶縁電線の両方の検電ができます。
- 3.低圧の検電:検電器の検出部の銘板の箇所を持つと、低圧(80V~600V)回路の検電に用いることができ、検電器チェッカ等を用いなくてもAC100Vのコンセントに差込んで、使用前点検が簡単にできます。
- 4.確認しやすい表示器:赤色の高輝度発光ダイオードと聞こえやすい電子ブザーの断続音光により、白昼、騒音の場所でも動作確認が容易です。
- 5.防滴構造:検出部は密閉されており、塵、埃、水分等による故障を防止しています。

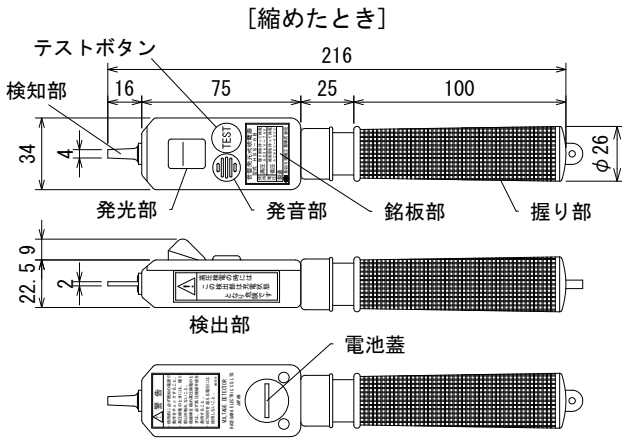
 長谷川電機工業株式会社



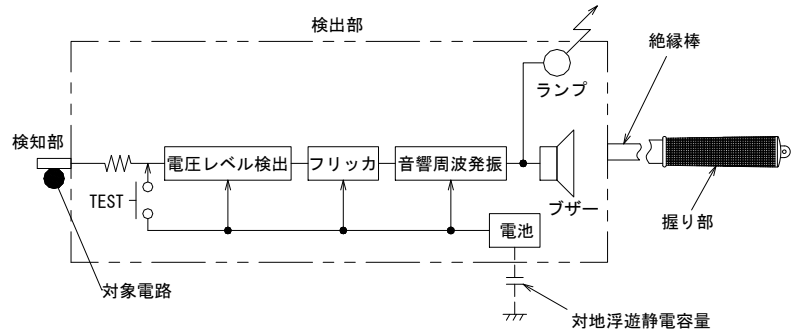
■ 定格、仕様

型式	HSS-6B 型 (交流専用)		定格動作開始電圧 (対地電圧) [接触させて動作を開始する電圧がこの値以下] 高圧 握り部を持って露出充電部 : 300V 絶縁電線φ5mm ² OC線 : 1500V 低圧 銘板部を持って露出充電部 : 80V
使用電圧範囲	高圧: 握り部を持って検電...AC3kV~7kV 低圧: 銘板部を持って検電...AC80V~600V		
周波数	50/60Hz 共用		
絶縁抵抗	検知部と握り部間: 縮めた状態 100MΩ以上		[握り部を持って電線(150mm ² OC)に接近させて動作しない距離] 4000V (6.9kV回路の対地電圧)のとき: 5cm以下
絶縁耐力	検知部と握り部間: 縮めた状態 AC20kV 1分間 検知部と銘板部間: AC4kV 1分間		
漏洩電流	絶縁耐力試験時 0.1mA以下		動作表示 発光 赤色断続発光、8000Lxの明るさの中で確認可能 発音 断続音 2m離れて50dB以上
使用温度範囲	-10℃~+40℃		
構造	防滴構造 (内部に有害な水が入らない)		質量 約 130g
使用電池	アルカリボタン電池 LR44 (1.5V) 2個		電池寿命 連続動作状態 約 8時間、放置状態約 1.5年

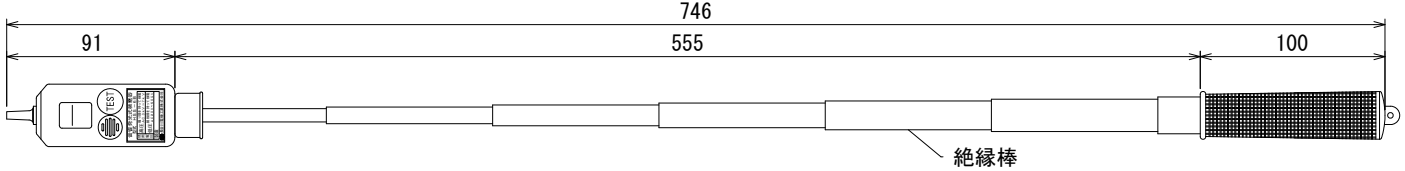
■ 構造、寸法



■ ブロック図



[伸ばしたとき]



■ 使用方法

高圧の検電 (AC3.3kV、6.6kV 裸線/絶縁電線) ●絶縁棒の握り部をしっかり握り、検知部を対象電路に正しく接触して検電します。 ●絶縁棒を縮めて検電する場合、必ず高圧用絶縁手袋を着用してください。(高圧活線接近作業: 労働安全衛生規則第342条) ●高圧絶縁電線の被覆上からの検電の場合は、検知部を図のように正しく接触させてください。	正しい当て方 	低圧の検電 (AC80V~600V 裸充電部) ●銘板部を指でしっかり持って、検知部を対象電路に接触して検電します。 低圧検電の場合の正しい使い方
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------	----------------------------------------------------------------------------------------

(注) 改良のため仕様を若干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
 JR TEL (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 愛知県名古屋市中区矢田東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