

## Detector de Voltaje AC – Modelo HXC-3K - HASEGAWA



### Detector de Tensión Tipo Lápiz para Sub Estaciones - Rango: 3 a 77 kV

El detector de tensión modelo HXC-3K de Hasegawa, está diseñado para determinar si un elemento conductor esta energizado sin establecer contacto físico con el mismo.

Por su tamaño pequeño (155 mm, 35 gr) es muy fácil de transportar. Cuando el detector se aproxima a un elemento energizado, el sensor ubicado en la cabecera capta el campo eléctrico generado por el elemento y, si el valor de tensión supera el rango seleccionado, se activa la señal sonora al tiempo que se enciende una brillante luz roja que advierte al operario la presencia de tensión en el elemento bajo prueba.

#### Características Técnicas

- \* Pequeño y liviano, puede ser llevado en el bolsillo
- \* Posee botón de auto prueba.
- \* Amplio rango: desde 3 a 77 kV.
- \* Señal acústica y luminosa.
- \* Frecuencia 50/60 Hz
- \* Alimentación: 2 pilas LR44 (1.5 V x 2)
- \* Estanco a prueba de polvo y humedad
- \* Largo 155 mm.

#### Relación entre voltaje, distancia de separación y detección

<b>Voltaje (kV)</b>	<b>3,3</b>	<b>6,6</b>	<b>11</b>	<b>22</b>	<b>33</b>	<b>77</b>
<b>D. Separación (cm)</b>	-	-	<b>15</b>	<b>25</b>	<b>35</b>	<b>76</b>
<b>D. Detección (cm)</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>33</b>	<b>90</b>	<b>120</b>	<b>230</b>

#### Características Generales Para Solicitarlo

Código : 15010300  
 Catalogo : HXC-3K  
 Marca : HASEGAWA  
 Mayor Información : Solicitarla a su proveedor Altapro