



# DETECTOR DE VOLTAJE DE SEGURIDAD PERSONAL

287 SVD es un sensor para detectar alto voltaje AC.

Proporcionado al personal de ingeniería eléctrica, personal de ingeniería de energía, personal de extinción de incendios y trabajadores de equipos de instrumentos con advertencia prominente cuando se acerca a una fuente de alto voltaje.

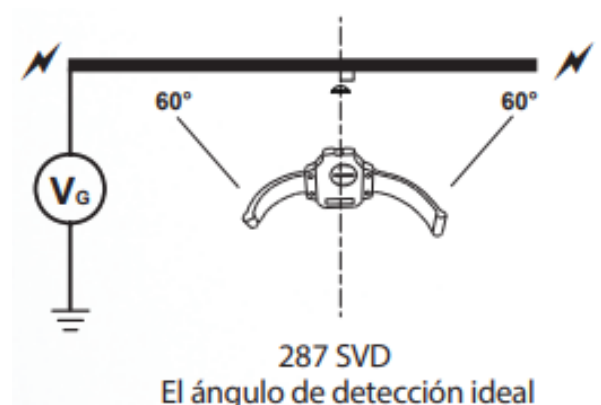
287 SVD tiene un amplio ángulo para la detección de voltaje (aprox. 120°).

## CARACTERÍSTICAS

- Compacto, fácil de usar y cómodo de usar.
- Utilizable tanto en interiores como en exteriores.
- Diseño a prueba de agua (IP65).
- Equipado con funciones de autocomprobación.
- Capaz de detectar todo tipo de sistema de alto voltaje AC.
- Bajo consumo de energía.
- Certificado CE.



## MODELO 287-SVD (SEW)





## MÉTODO DE USO

### Inspección antes de usar:

1. Verifique la apariencia y estructura de cualquier anomalía.
2. Presione el interruptor de autocomprobación (aproximadamente 10 segundos) para confirmar que todas las funciones trabajen con normalidad.
3. Para tener cuidado y evitar juicios erróneos, pruebe la unidad contactando el cable aislado de 110VAC con su parte frontal para ver si suena y parpadea.

### Vestimenta:

1. Use la unidad frente al casco de seguridad.
2. Use la unidad en el lado externo del antebrazo con el lado de detección hacia afuera, como se muestra en la siguiente gura.

El efecto es mejor cuando el lado de detección enfrenta alto voltaje en ángulos rectos (90 grados). Cuando se usa en el lado interno del brazo o se cubre con ropa, la sensibilidad se degrada.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MODELO	287- SVD
Distancia de advertencia de arranque	85 cm para 22.8kV (fase a fase)
Frecuencia aplicable	50/60 Hz
Volumen	70dB o más a 1 metro de distancia
Temperatura de funcionamiento	0 - 40 ° C
Humedad de funcionamiento	80% HR
Duración de la batería	50 horas para uso continuo
Tipo de batería	CR2032
Dimensiones exteriores	61 x 62 x18.5 mm
Peso	70 g (incluida la batería)





## ACCESORIOS

- Manual de instrucciones.
- Cable elástico.
- Ajuste del cable elástico.
- Anillo de conexión.
- Ganchos.
- Batería.

