

DETECTOR DE VOLTAJE PERSONAL 286 SVD

Números de Catálogo: **SW-286SVD**

Descripción General: El 286 SVD es un sensor para la detección de alto voltaje AC. Se proporciona al personal de ingeniería eléctrico, personal de ingeniería de potencia, es un equipamiento a trabajadores de personal y también es un instrumento para combatir incendios, el cual emite una advertencia prominente cuando se aproxima a un alto voltaje y toma las medidas de seguridad necesarias, previniendo la ilusión y error que podría conducir a las descargas eléctricas a una persona.



CARACTERISTICAS

Cuando una persona lleva un 286 SVD y se aproxima a una fuente o equipo de alto voltaje, el sensor detectará automáticamente y el zumbador generará una advertencia por "Bi-Bi" y la linterna LED se encenderá para recordarle a los operadores que el usuario se aproxima a un alto voltaje y así, prestar atención especial a la seguridad de las operaciones.

- Compacto, fácil de usar y cómodo de usar.
- Impermeable.
- Para uso interior y exterior.
- Equipado con funciones de autodiagnóstico.
- Sonido y linterna de advertencia de distintas frecuencias que varía con los voltajes detectados.
- Capaz de detectar todo tipo de sistema de alto voltaje de AC.
- Bajo consumo de energía.

INSPECCIÓN

1. Comprobar el aspecto y la estructura para cualquier anomalía.

ANTES

DE

USARLO

- Oprima el conmutador de prueba automática (unos 10 segundos) para confirmar todas las funciones están trabajando normalmente.
- Para tener cuidado y evitar un juicio erróneo, pruebe la unidad contactando con alambre aislado 110V AC con su lado frontal para ver si suena y parpadea.

COMO

Lleve la unidad al lado externo del brazo antes con las caras laterales al sensor exterior

USARLO



El efecto es mejor cuando el lado de detección se enfrenta a alto voltaje en un ángulo de 90° a la derecha. Cuando es usado en la parte interior del brazo o está cubierto por un paño, la sensibilidad es más pobre.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Distancia de advertencia inicial	80 cm para 11.4 kV (6.6 kV de voltaje a tierra)		
Frecuencia aplicable	50/60 Hz		
Volumen	70dB o mayor a 1 m		
Temperatura y humedad al operar	0°C~40°C / 80% R.H.		
Vida de la batería	50 horas de uso continuo		
Dimensiones	59(L) x 56(W) x 18(D)mm		
Peso (Batería Incluida)	Approx. 35g		
Fuente de alimentación	CR2032 x 1		
Estándar de seguridad	EN 61326-1		
Accesorios	- Manual	- Cable de	Instrucción elástica Banda Bracket
	-		
	-		
	- Batería		

MODELOS DISPONIBLES

No. de Catalogo	Descripción
SW-286SVD	Detector de voltaje personal