



Detector de tensión por proximidad de 240 a 50kV SEW 288 SVD



*Imagen referencial

● Descripción General

El 288 SVD consta de un sensor de CA de captación interna, un circuito de prueba (oscilador) y un diagnóstico de circuito, un comparador de umbral ajustable, una alarma sonora (zumbador), un indicador visual (LED de alta luminosidad) y una pila de 9V. Todo dentro de una robusta carcasa tipo "beeper".

La carcasa tiene un clip incorporado para poder sujetarse en las prendas exteriores / ropa exterior o cinturón.

● Estándar de seguridad:

Cumple con la norma EN 61326-1.

Características

Alerta de proximidad de tensión alterna (240V~50kV) ●

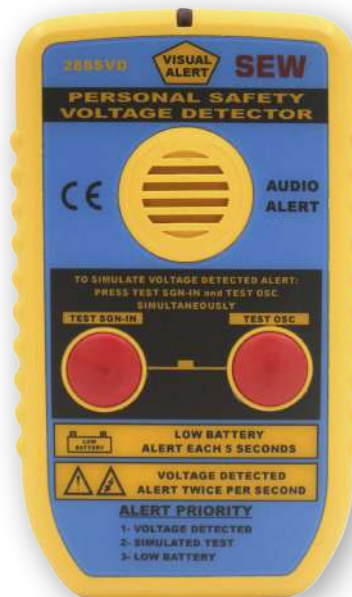
Resistente al agua ●

Fácil de llevar en el cuerpo o en el cinturón ●

Indicación LED ultra brillante ●

Indicación sonora de tono alto ●

Función de autodiagnóstico y prueba ●



*Imagen referencial

● Aviso y alerta de prioridad amigable

● Carcasa resistente y de alto impacto

● Tipos de alerta sonora y visual

● Dimensiones: 114 (L)*67(A)*2(D)mm

● Alimentación: 9V(6F22) x 1

● Peso: Aprox. 152g (batería incluida)

• Detector de tensión de seguridad personal

El Body-Prox 288 SVD es un Detector de Tensión y de Proximidad.

Se trata de un instrumento para alertar a los usuarios de que se están acercando a un equipo bajo tensión en el que hay voltaje peligroso. El Body-Prox indica al usuario que se mantenga a una distancia segura de equipos con tensión eléctrica. Protege y salvaguarda al personal de acercarse a objetos activos con alta tensión.

La alerta de tensión se muestra mediante un LED ultrabrillante en el panel frontal y se escucha a través de un zumbador interno.

Cuando se detecta un equipo bajo tensión cerca del cuerpo del usuario, el usuario será alertado de la PROXIMIDAD DE EQUIPO VIVO mediante la ALERTA AUDIBLE (zumbador interno) y la ALERTA VISUAL (LED parpadeante) dos veces por segundo.

• Principio de funcionamiento

El 288 SVD utiliza una placa de detección interna para corriente alterna CA. Esta placa de detección capta parte del campo eléctrico radiado en voltios por metro (V/M). El campo eléctrico es amplificado y procesado por los circuitos internos, una vez que la señal procesada está por encima del umbral activa la entrada de un circuito integrado, que pone en marcha el oscilador para el zumbador y el led. El zumbador emite un pitido y el LED se enciende intermitentemente a un ritmo de 2 zumbidos/parpadeos por segundo.

El autodiagnóstico se realiza pulsando simultáneamente los dos botones del panel frontal. La monitorización de la batería está siempre activa, si se encuentra una batería baja, sonará el zumbador y el LED parpadeará una vez cada 5 segundos.

En presencia de voltajes mixtos, podría ser difícil determinar exactamente qué fuente se detectó o qué fuente creó la alerta. Siempre trate todas las fuentes como VIVAS.



*Imagen referencial

Valiometro



Garantía:
1 año

a partir de la fecha de emisión de la factura.



País de origen:
Taiwán