

DETECTORES DE TENSION Y SISTEMA DE CONEXIÓN A ROTULA Y BOLA

PROTECCIÓN CONTRA DESCARGAS

► DETECTORES DE TENSION CON FUNCIÓN DE AUTO PRUEBA

Los Detectores de Tensión con Función de Auto Prueba de Salisbury permiten que la prueba sea continua y automática. Un destellador y zumbador intermitentes confirman que el detector está funcionando adecuadamente.

Los Detectores de Tensión con Función de Auto Prueba se utilizan para verificar la ausencia o presencia de tensión de conductores desenergizados o vivos. Estos detectores se pueden usar con guantes aislantes o pértigas usando el acople de tipo universal. Los detectores indican la tensión con un LED extra brillante y una señal audible fácil de distinguir. Se recomienda acercarse al conductor hasta que haya una advertencia, o toque el conductor, aparato o punto de prueba. Cada probador viene equipado con tres baterías Tipo "C".

La necesidad de un equipo adicional de protección personal se puede minimizar confirmando que no exista un peligro eléctrico presente antes de realizar el trabajo. Esto puede determinarse utilizando un Detector de Tensión Salisbury colocado a una vara en caliente aislante del largo suficiente para mantener al trabajador fuera del alcance del arco eléctrico.

Debido a que el Detector de Tensión Salisbury activa la alarma en la proximidad de los campos eléctricos, no es necesario hacer contacto físico con el equipo que se está revisando. Debido a que está hecho de materiales no conductivos, no conducirá electricidad y no causará un arco eléctrico aun cuando esté en contacto con el equipo energizado.



CONJUNTOS DE DETECTORES DE TENSION CON FUNCIÓN DE AUTO PRUEBA

| Catálogo # | Escalas |
|------------|--|
| 4556 | 1 Probador 4544 240V a 230kV, 1 Maletín 4315, 1 Adaptador para pértiga 2500 |
| 4667 | 1 Probador 4644 240V a 500kV, 1 Maletín 4315, 1 Adaptador para pértiga 2500 |
| 4769 | 1 Probador 4744 240V a 69kV, con Escala de Punto de Prueba URD 15, 25, 35kV, 1 Maletín 4315, 1 Adaptador para pértiga 2500 |

► SISTEMA DE CONEXIÓN A RÓTULA Y BOLA

El Sistema de Conexión a Rótula y Bola permite una accesibilidad variable de ángulos. Este sistema es compacto y liviano. La Grapa a Rótula 21190 está hecha de aleación de bronce con un soporte de cable integrado y manga de refuerzo. Este es el sistema de conexión ideal para los ambientes industriales y de subestaciones. Hay otras grapas disponibles. Contacte a su representante local de Salisbury para mayor información

SISTEMA DE CONEXIÓN A RÓTULA Y BOLA – GRAPAS A RÓTULA

| Catálogo # & Descripción | ASTM GRADO | Clase de Corriente Continua (AMPS,RMS,60Hz) | Peso cada uno lbs. (kgs) |
|-----------------------------|------------|---|----------------------------|
| 21190 con Manga de Refuerzo | 5 | 400 | 1.2 (.54) |
| 21277 con Manga de Refuerzo | 5 | 400 | 1.1 (.5) |

SISTEMA DE CONEXIÓN A RÓTULA Y BOLA – PERNOS CON BOLA

| Catálogo # | Descripción | Dimensiones pulgadas (mm) | Peso cada uno lbs. (kgs) |
|------------|-------------------------------|---------------------------|----------------------------|
| 21191 | Perno con bola corto | 4.38 (111) | .53 (.23) |
| 21192 | Perno con bola largo | 6.13 (156) | .81 (.37) |
| 24082 | Perno con bola hembra | 4 (102) | .54 (.25) |
| 21228 | Con placa NEMA corto | 5.13 x 1.5 (130 x 38) | .84 (.38) |
| 24087 | Con placa NEMA largo | 7 x 1.5 (178 x 38) | 1 (.45) |
| 21236 | Cobertura para perno con bola | | .09 (.04) |

