

INSTRUCCIONES DE INSTALACION PARA BOQUILLAS Y TAPONES SIN CARGA 15/25/35 KV 600/900 AMP.

Contenido: Tapón o Boquilla, Lubricante (NO LO SUSTITUYA) e Instructivo de Instalación. La boquilla y el tapón son accesorios para la distribución de potencia diseñados para usarse en sistemas de 600/900 amperes. Pueden usarse con cuerpos en T o extensiones bushing. Además pueden usarse en circuitos monofásicos o trifásicos.



PELIGRO

Todos los aparatos deben estar sin energía durante la instalación. No toque ni mueva cables energizados y / o productos con la mano. La distorsión excesiva del producto ensamblado puede provocar su falla. Inspeccione las piezas, clasificación y compatibilidad con las partes de acoplamiento. Este producto debe ser instalado por personal capacitado en buenas prácticas de seguridad relacionadas con equipos eléctricos de alta tensión. Estas instrucciones no sustituyen la formación adecuada ni la experiencia en dichas prácticas de seguridad. Estas instrucciones no intentan cubrir todas las posibles contingencias. El incumplimiento de estas instrucciones podría resultar en daños al producto y lesiones graves o fatales. Este producto se suministra con una funda protectora de envío. Retire esta cubierta de envío y reemplácela con la tapa o conector aislado de alto voltaje adecuado. **PARA MÁS INFORMACIÓN SOBRE PIEZAS Y COMPATIBILIDAD, LLAME A SERVICIO TECNICO DE ELASTOTECNICA.**

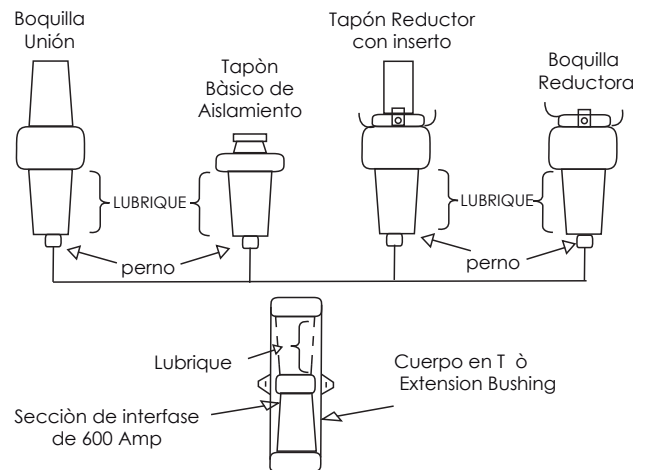


IMPORTANTE

1. Verifique el contenido del paquete para asegurarse de que esté completo y sin daños. 2. Lea las instrucciones de instalación completas antes de comenzar. 3. Revise todos los componentes para asegurarse de que encajen correctamente con el cable y/o productos acoplados. 4. Tenga a mano todas las herramientas necesarias y observe la limpieza durante todo el procedimiento.

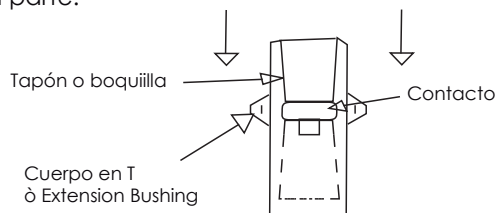
PASO 1

Remueva los tapones protectores de plástico de las boquillas o tapones. Los Cuerpos en T y las Extensiones Bushing traen un perno, coloque y apriete el perno solo con la mano en la boquilla o tapón. Asegúrese que la superficie de las partes a ensamblar estén limpias. Lubrique ambas partes a ensamblar de acuerdo al dibujo con el lubricante proporcionado NO LO SUSTITUYA. Otros lubricantes pueden dañar los accesorios.



PASO 2

Presione el tapón o boquilla dentro del cuerpo en T o extensión bushing y gire para atornillar las cuerdas con la contra parte.



PASO 3

Para el Tapón Básico de Aislamiento : Use torquímetro y aplique 6.9 - 8.2 Kg-m de torque (67 - 81 N-m) .

Para la Boquilla Reductora: Use torquímetro en conjunto con una llave de nariz, aplique 5.5-6.6 kgm de torque (54-65 N-m)

Para la boquilla unión:
Si es de hule utilice llave allen 5/16, si es epoxica utilice llave de nariz, aplique 5.5-6.6 kgm de torque (54-65 N-m).

PASO 4

En el caso del Tapón Básico de Aislamiento , el punto capacitivo de este Tapón debe ser cubierto con el Tapón de Hule proporcionado el cual debe ser previamente limpiado y lubricado, Presione fuerte hasta que el tapón de hule embone y se asegure en su lugar.

