

## SIMABUS



### CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

- La línea SIMABUS es la nueva generación de conectores y abrazaderas para sistemas de barras (tubulares) de subestaciones de alta tensión, hasta 550 kV. Diseñados para conectar barras de aluminio a equipos con terminales de cobre o aluminio.
- La familia SIMABUS cuenta con soporte para barras, cupla, terminación "end bells", conexiones en "T" y terminaciones.
- Conectores compactos con un alto rendimiento eléctrico y mecánico.
- No requieren de mantenimiento especial.
- Poseen una grasa de contacto especial que evita la corrosión, oxidación y ayuda al contacto eléctrico.
- Instalación fácil y segura.
- Portafolio con una amplia variedad de productos.
- Menor número de componentes.
- Cumplen con la Norma IEC/EN/ANSI/NEMA.
- Protección ante el efecto corona.
- Instalación mediante bulonería de acero inoxidable.



## SIMAFLEX



### CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

- La línea SIMAFLEX es la nueva generación de conectores y abrazaderas para conductores aéreos flexibles de aluminio en subestaciones de alta tensión, hasta 550 kV. Diseñados para conectar conductores de aluminio (AAC, AAAC, ACSR, etc.) a equipos con terminales de cobre o aluminio.
- La familia SIMAFLEX cuenta con conexiones entre conductores, tubo-conductor, terminal, abrazaderas y accesorios y conectores especiales.
- Conectores compactos con un alto rendimiento eléctrico y mecánico.
- No requieren de mantenimiento especial.
- Poseen una grasa de contacto especial que evita la corrosión, oxidación y ayuda al contacto eléctrico.
- Instalación fácil y segura.
- Portafolio con una amplia variedad de productos.
- Menor número de componentes.
- Cumplen con la Norma IEC/EN/ANSI/NEMA.
- Protección ante el efecto corona.
- Instalación mediante bulonería de acero inoxidable.

