

# Ficha Técnica

## Conectores de perforación SIPC 15kV



### Descripción del producto

Los conectores de perforación SIPC de esta categoría permiten realizar derivaciones en líneas aisladas de media tensión hasta 15 kV sin necesidad seccionar los conductores a derivar ni de retirar el aislamiento de estos.

Se logra generar una conexión firme y segura de los conductores gracias a las cuchillas electroestañadas que perforan el aislamiento, y son provistas de empaques y gel silicón que aseguran la protección del punto de conexión contra la intemperie.

Cuenta con un aislamiento resistente a los rayos U.V., el cual, mantiene el punto de conexión siempre aislado, Integra un capuchón para aislar la punta o extremo del cable derivado.

Puede realizar derivaciones entre conductores de Cu y Al, en cualquiera de sus 2 lados, (Principal y Derivado).

Además se integra una versión que cuenta con un estribo que ayuda a realizar derivaciones rápidas hacia las bajadas de los transformadores, cuchillas, etc.



### Aplicaciones

- Derivaciones de líneas de distribución aisladas.
- Conexión de bajadas de transformador, cuchillas, etc.
- Empalmes donde se requieran mantener la continuidad (sin seccionar) del conductor principal.

### Almacenamiento

Resguarde en un lugar fresco y seco  
No extraiga del empaque si no lo va a utilizar.

# Ficha Técnica

## Conectores de perforación SIPC 15kV



### Tabla de selección

Modelo	Aplicación recomendada	Rango de calibres (AWG) que puede abarcar el conector	
		Principal	Derivado
SIPC-15-1	Líneas aisladas de media tensión	1/0 - 336	2 – 4/0
SIPC-15-1S	Líneas aisladas principales con estribo en derivación	2 – 4/0	Estribo de conexión

#### AVISO IMPORTANTE

Todas las declaraciones, información técnica y recomendaciones expresadas en este documento están basadas por la experiencia o pruebas realizadas por el fabricante. Sin embargo existen diferentes factores que pueden afectar el uso y desempeño del producto en alguna aplicación en específico. Debido a la existencia de diferentes factores que no se encuentran bajo control de Sigtronic, es responsabilidad del usuario final evaluar el producto para determinar si es adecuada para la aplicación que ha elegido este.

#### GARANTÍA

La única responsabilidad del vendedor o fabricante será la de reemplazar la cantidad de este producto que se pruebe ser defectuoso de fábrica. Ni el vendedor ni el fabricante serán responsables de cualquier lesión personal, pérdida o daños, ya sean directos o consecuentes que resulten del uso inapropiado de este producto. Antes de usarlo, se deberá determinar si el producto es apropiado para el uso pretendido y el usuario asume toda responsabilidad y riesgo en conexión con dicho uso.

2007\_FT\_IPC15