

Descripción del producto

Los conectores de la serie S-IPC permiten realizar derivaciones en líneas aisladas de baja tensión (máx. 1,000 V) sin necesidad seccionar los conductores a derivar ni de retirar el aislamiento de estos.

La conexión firme y segura entre los conductores se logra gracias a las cuchillas electroestañadas que perforan el aislamiento, y son provistas de gomas 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).



Cumplen con la especificación de CFE 55100-01

Aplicaciones

- Derivaciones de acometidas aéreas
- Conexiones para alumbrado público
- Empalmes donde se requieran mantener la continuidad (sin seccionar) del conductor principal.
- Para derivación de acometidas en muretes

Almacenamiento

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

Tabla de selección

Modelo	Aplicación recomendada	Rango de calibres (AWG)	
		Principal	Derivado
SIPC-0	Para conexión de luminarias	6 - 4/0	14 - 8
SIPC-01	Para conexión en murete	4 - 3/0	12 - 2
SIPC-1	Para conexión de alto amperaje	6 - 3/0	6 - 3/0
SIPC-3	Para líneas desnudas	4 - 3/0	8 - 1/0

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.

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.