



**SOLUCIONES PARA LA INDUSTRIA ENERGÉTICA**

**La más alta calidad para baja, media y alta tensión**

---

Insumos para protección y aislamiento

**CONTACTO**

Tel +52 818337 0887  
info@casram.mx  
www.casram.mx



## CAPUCHONES

### TERMOCONTRÁCTILES

#### Protección para puntas de cable



Utilizados para sellar las terminaciones de todo tipo de cables. Excelente resistencia a la temperatura, humedad, contaminación y a las condiciones naturales adversas.

Compatibles con la mayoría de los cables de uso común.

INDUSTRIAS: ELÉCTRICA, CONSTRUCCIÓN, CAMPOS EÓLICOS, MINERÍA



## BOTAS

### TERMOCONTRÁCTILES

#### De 1 a 7 salidas o núcleos

Proporcionan un excelente aislamiento a largo plazo. Cuentan con un recubrimiento tipo Hotmelt en su interior que las hace resistentes al medio ambiente, proporcionando protección contra el agua, humedad, objetos extraños, fauna nociva, etc.

INDUSTRIAS: ELÉCTRICA, CONSTRUCCIÓN, HIDRÁULICA, MINERÍA



### BUSBOOT

#### CUBIERTAS DE PVC

##### Para uniones de barras



Aislante eléctrico flexible para el recubrimiento de barras colectoras y conexiones de interruptores de hasta 36 kv.

Fáciles de instalar, quitar o sustituir en cuestión de minutos.

Fabricadas en cloruro de polivinilo especialmente formulado.

INDUSTRIAS: [ELÉCTRICA](#)

### BUSBOOT

#### CUBIERTAS DE POLIOLEFINA

##### Para uniones de barras



Cubiertas eléctricas para barras colectoras y conexiones. Fabricadas en poliolefina reticulada de alta calidad que ofrece un excelente aislamiento que soporta altas temperaturas de forma continua. Fáciles de instalar, quitar o reemplazar.

INDUSTRIAS: [ELÉCTRICA](#)

### VINCAP

#### TAPONES TERMOCONTRÁCTILES

##### Protección para puntas de cable



Fabricados en polivinilo especialmente formulado, brindan protección a los extremos de cables contra la intemperie, la humedad y la contaminación.

Instalación fácil y rápida sin herramientas, variedad de dimensiones. No se agrieta o parte como el polietileno de baja densidad

INDUSTRIAS: [ELÉCTRICA](#), [AUTOMOTRIZ](#), [REFRIGERACIÓN](#)



### TUBOS o MANGAS

#### TERMOCONTRÁCTILES

##### Protección para cables

Excelente resistencia al clima, a los rayos UV, químicos y solventes. Opcional con adhesivo tipo Hotmelt para una completa protección ambiental. Los tubos de pared media (GMW) son utilizados para terminaciones de cables de bajo voltaje, para empalmes eléctricos hasta 1.1 KV. Los tubos de pared gruesa (GHW) son utilizados para empalmes eléctricos hasta 36 KV

INDUSTRIAS: ELÉCTRICA, AUTOMOTRIZ, CONSTRUCCIÓN, HIDRÁULICA



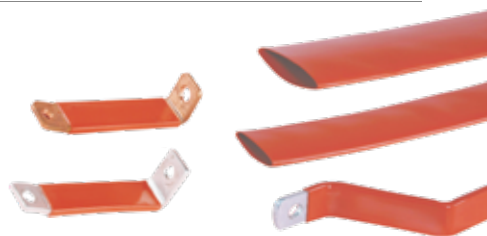
### TUBOS PARA BARRAS

#### TERMOCONTRÁCTILES

##### Para uniones de barras

Tubo termocontráctil diseñado para aislar sistemas de barras brindando protección contra descargas eléctricas accidentales. Libre de halógenos, retardante de llama.

INDUSTRIAS: ELÉCTRICA, AUTOMOTRIZ, PANEL DE CONTROL



### TUBING o THERMOFIT

#### TUBO TERMOCONTRÁCTIL DE PARED DELGADA

##### Para protección y aislamiento

Fabricado en poliolefina termocontráctil, es libre de halógenos con baja emisión de humo, flexible, excelentes propiedades de resistencia mecánica y de fluidos.

INDUSTRIAS: ELÉCTRICA, AUTOMOTRIZ, ELECTRÓNICA, REFRIGERACIÓN, TELECOMUNICACIONES, PANEL DE CONTROL



### PROTECTOR ANTIFAUNA DE REJILLA

#### Protección para transformadores

Nuestro protector de rejilla, brinda protección a las boquillas de transformadores aéreos en el rango de los 25 KV o menos. El diseño de la carcasa permite que la lluvia limpie cualquier contaminación de la boquilla, logrando su autolimpieza.

INDUSTRIAS: **ELÉCTRICA**



### PROTECTOR ANTIFAUNA FLEXIBLE DE PVC

#### Protección para transformadores

Aislador eléctrico flexible, diseñado para reducir la incidencia de cortes de energía causados por la electrocución de aves y otros tipos de vida silvestre; su capacidad de amoldarse a cualquier tamaño y forma, brinda una enorme gama de aplicaciones en la industria eléctrica.

Fórmula especial de PVC proporciona un excelente aislamiento eléctrico, mayor soporte de temperatura y operación continua.

INDUSTRIAS: **ELÉCTRICA**



### PROTECTOR DE LÍNEA RÍGIDO DE POLIETILENO

#### Protección de líneas aéreas



Estas cubiertas para protección de líneas eléctricas de media tensión cuentan con propiedades dieléctricas, ofrecen protección de los rayos UV, son fabricadas en polietileno de alta densidad. De fácil instalación gracias al diseño de la boca, permitiendo unir tantas piezas como sean requeridas para formar cadenas de grandes longitudes.

INDUSTRIAS: [ELÉCTRICA](#)

### PROTECTOR DE LÍNEA SEMI RÍGIDO DE POLIOLEFINA

#### Protección de líneas aéreas



Diseñado para la protección de líneas de medio voltaje, envuelve la línea, proporciona aislamiento para cables conductores aéreos.

Ayuda a evitar cortes de electricidad causados por árboles o la vida silvestre que entran en contacto con las líneas de distribución.

INDUSTRIAS: [ELÉCTRICA](#)

### PROTECTOR DE LÍNEA FLEXIBLE DE SILICÓN

#### Protección de líneas aéreas



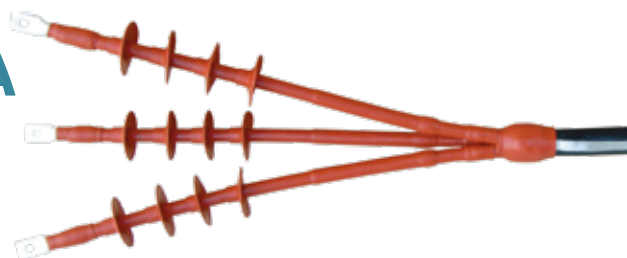
Brinda aislamiento eléctrico a líneas aéreas, está fabricado en silicón plástico no conductor de alta calidad. Ofrece protección de los rayos UV y resistencia de conductividad.

INDUSTRIAS: [ELÉCTRICA](#)

## TERMINAL ELÉCTRICA

### TERMOCONTRÁCTIL

#### Contracción en CALOR



Diseñada para la terminación de cable tipo XLP y EPR de uso exterior para media tensión, alto desempeño anti-tracking, resistencia UV, distribución de esfuerzos eléctricos, resistencia a químicos, solventes, corrosión, erosión y bacterias además de que su instalación termocontráctil garantiza el sellado a la intemperie.

INDUSTRIAS: [ELÉCTRICA](#)

## TERMINAL ELÉCTRICA

### DE SILICÓN

#### Contracción en FRÍO



Terminales contráctiles en frío para el aislamiento de cables, aplicación en interiores (caja de cables, panel de control, transformador) y exteriores (montados en poste). Excelente rendimiento y confiabilidad, fabricadas de silicón repelente al agua.

INDUSTRIAS: [ELÉCTRICA](#)

## INSULSHED

### CAMPANA PARA TERMINAL

#### Protección y aislamiento



Insulshed se utiliza para evitar fugas superficiales en los núcleos de terminal para cable. También se utilizan para prevenir filtraciones durante la temporada de lluvias y evitar cortocircuitos en la red eléctrica.

INDUSTRIAS: [ELÉCTRICA](#)

## ACCESORIOS DE DISTRIBUCIÓN SUBTERRÁNEA



## CONECTORES DERIVADORES



## TRANSFORMADORES



## SISTEMA DE TIERRAS



## CONDUCTORES ELÉCTRICOS



## RED DE TRANSICIÓN



## HERRAJES ELÉCTRICOS



## MATERIAL ELÉCTRICO DE MEDIA TENSIÓN



## POSTES Y REGISTROS DE CONCRETO



## EQUIPOS DE MEDIA TENSIÓN

Equipos de medición  
Bancos de capacitores  
Interruptores termomagnéticos  
Seccionadores de gas SF6 y sólidos  
Reguladores de voltaje  
Restauradores