

## Cinta Toma Tierra de Cobre Estañado

### Ficha Técnica



### Descripción

La cinta 35 de Ardy-I, una cinta toma tierra es una malla completamente metálica en forma de cinta plana. Dada su forma de malla permite alcanzar diámetros de 30 AWG.

### Características:

- Alta capacidad de conducción (aproximadamente igual a un cable de 6 AWG).
- Hecha de cobre estañado.
- Estable a altas temperaturas.
- Resistente al aceite.
- Compatible con todas las aislaciones de cables.
- Resistente al fuego.
- Facil de conformar en superficies irregulares.
- Resistente a la corrosión.
- Compatible con materiales de uniones y terminaciones de alto voltaje.
- No se afecta con solventes, rayos ultravioletas, ozono ni humedad.
- Uso en interior y exterior.
- Puede ser facilmente soldada a pantallas de cables de alto voltaje.

### Aplicaciones

- Proveer un camino a la corriente de falla a través de las pantallas de las uniones.
- Para aterrizar uniones y terminaciones de poder, cables u otros accesorios

### Propiedades

#### Propiedades Físicas

Test	Valor
Espesor ASTM-D-1000	2.38 mm
Ancho ASTM-D-1000	12,7mm
Color	plata
Almacenamiento	Indefinido

#### Propiedades Eléctricas

Test	Valor
Approximate AWG Rat	#6
Wire Size	240 #30