
Sistema Eléctrico anti-hielo para antenas parabólicas

BENEFICIOS:

- Permite una confiable comunicación satelital durante época de invierno.
- Operación automática.
- Diseño protegido.
- Derrite el hielo en la antena cuando se necesite.
- Cintas eléctricas con tecnología ultra confiable.
- Bajo costos de operación.
- Fácil de instalar en las antenas parabólicas.
- 15 años libre de mantención.



DESCRIPCION:

Este es un sistema eléctrico anti-hielo de alta calidad y confiable y de muy bajo costo de operación. Todos los sistemas incluyen un sensor de nieve o hielo para un control automático sobre corriente que permite calentar las cintas adhesivas sobre el reflector cuando hay hielo o nieve detectada. Es un sistema único diseñado por la ingeniería para su uso en antenas satelitales, obtenido un optimo resultado y fácil instalación.

Este sistema esta diseñado para operar hasta con antenas de 10metros de diámetro Usa deferentes fuentes de energía, algunos de estos son: 24, 100, 120, 200, 230 y 240 volts para monofásicos y 208, 240, 277, 345, 416, 480 volts para trifásicos.

Posee cintas calentadoras que se instalan en la superficie posterior de las parábolas, estas permiten calentar su superficie a una temperatura adecuada para derretir el hielo o nieve depositada en la antena durante época de invierno.

Este sistema tiene un Censor de Nieve que controla en forma automática la corriente aplicada sobre las Cintas calefactoras. Sobre su panel de control se puede interrumpir o activar manualmente este sistema. Para su de seguridad permite cortar la corriente en forma automática ante alguna falla o electroshock.

Instalación típica.

