

GUÍA DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Producto: Bases cilíndricas ZRM fotovoltaica (clase gPV)

1. Introducción

Las bases cilíndricas ZRM gPV están diseñadas para alojar fusibles fotovoltaicos, proporcionando protección contra sobrecorrientes en sistemas de corriente continua.

2. Instalación y uso

1. **Corte de energía:** Antes de la instalación, asegúrese de que el circuito FV esté desenergizado.
2. **Selección del fusible gPV adecuado:** Verifique compatibilidad con tensión e intensidad del string.
3. **Montaje:** Fije la base ZRM en el panel o riel DIN según especificaciones.
4. **Inserción del fusible:** Coloque el fusible gPV asegurando contacto firme. Antes de la instalación, asegúrese de que el circuito esté desenergizado.

3. Mantenimiento y seguridad

- Inspección periódica de contactos y tornillería.
- Reemplazo de fusibles solo por modelos gPV equivalentes.
- Evitar humedad extrema, polvo o suciedad en el cuadro FV.

5. Conclusión

Las bases cilíndricas ZRM gPV garantizan una protección fiable en sistemas fotovoltaicos mediante fusibles específicos de corriente continua.