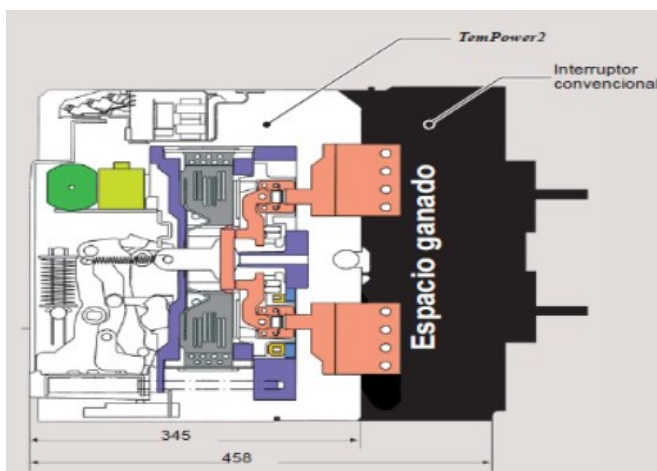




# Proyectos Electromecánicos Valcarcin

REPRESENTANTE EXCLUSIVO DE LA  
MARCA TERASAKI EN MEXICO

TemPower2 es el primer interruptor del mundo con mecanismo de “doble ruptura”, con dos contactos de apertura por fase. La estructura única del polo permite que la intensidad de corta duración admisible sea igual a la capacidad de ruptura de servicio en cortocircuito para todos los modelos. Los interruptores TemPower2 con la menor profundidad del mundo proporcionan un importante ahorro de espacio en los cuadros.

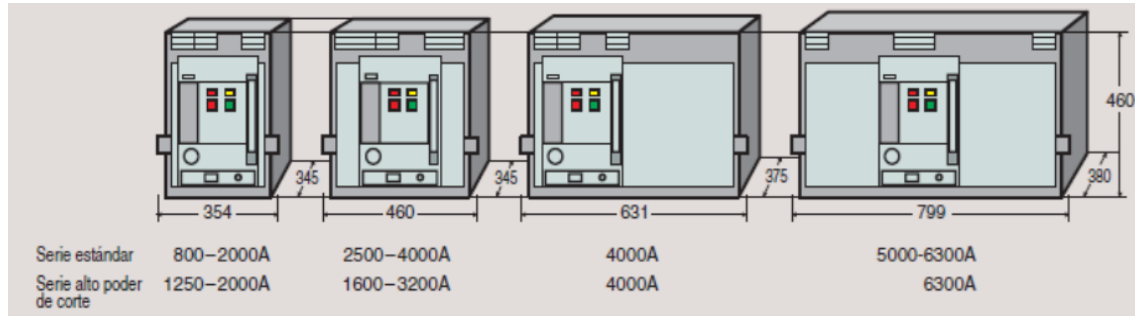


TERASAKI



## Nuevos Equipos

La actividad principal de Terasaki se centra en el compromiso con nuestros clientes y la constante innovación de ACB AR TemPower2. Con estas premisas, presentamos nuestro nuevo AR440SB (compacto) 4000A y el nuevo AR6 de 5000A y 6000A.



**“El interruptor de baja tensión mas pequeño en el mercado”**



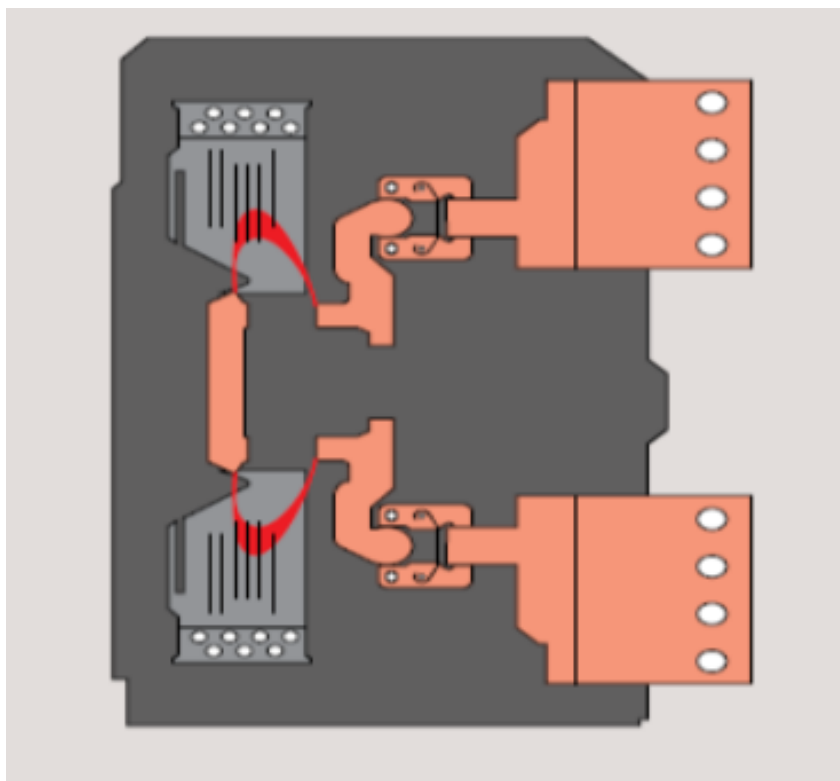
## Estructura del Interruptor

### Incremento de la accesibilidad frontal

Más facilidad en la instalación, maniobra y mantenimiento.

- Conexión frontal al circuito de potencia
- Conexiones del circuito de control
- Sustitución de elementos internos frontalmente
- Mando manual
- Bloques de fijación (opcional)
- Extracción del interruptor

El diseño de doble aislamiento asegura que los accesorios puedan ser instalados fácilmente y de modo seguro, por el propio usuario. Los contactos de control, auxiliares y de posición están montados en el frontal del cuerpo del interruptor, para su fácil acceso. Las conexiones principales horizontales, verticales y frontales pueden ser cambiadas por el usuario en sólo unos minutos. Debido al incremento de los niveles de armónicos en las redes de distribución, el neutro es pleno en todos los modelos.



## *Único interruptor en el mercado con doble bobina de disparo y doble cámara de arqueo*

Sistema de **DOBLE** apertura de contactos para  
una rápida

El sistema único de apertura de contactos por fase, asegura la rápida interrupción de la corriente de corto circuito, reduciendo así daños y desgastes en los contactos principales.

La estructura simétrica interna del mecanismo de “doble apertura” permite al contacto móvil estar aislado de la tensión de alimentación incluso cuando el interruptor esté conectado de manera inversa. El polo neutro de todos los interruptores TemPower2 es de desconexión recargada del neutro, que elimina el riesgo de tensiones anormales entre fase y neutro que pueden dañar equipos electrónicos sensibles.

TERASAKI



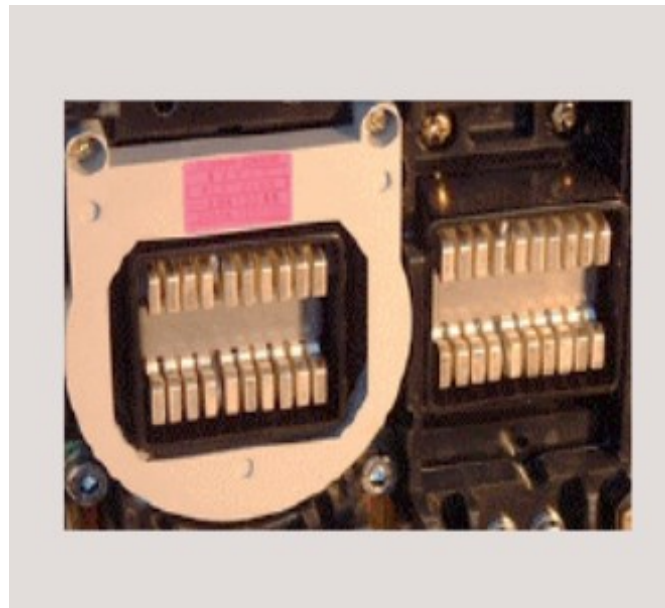
**TERASAKI**



## Fácil Mantenimiento

El diseño excepcional del interruptor TemPower2 incorpora pinzas de conexión y contactos principales montados en el propio interruptor, permitiendo un mantenimiento rápido y seguro de las principales partes activas, con el interruptor instalado.

## Cambio de contactos móviles en tan solo ¡15 minutos !

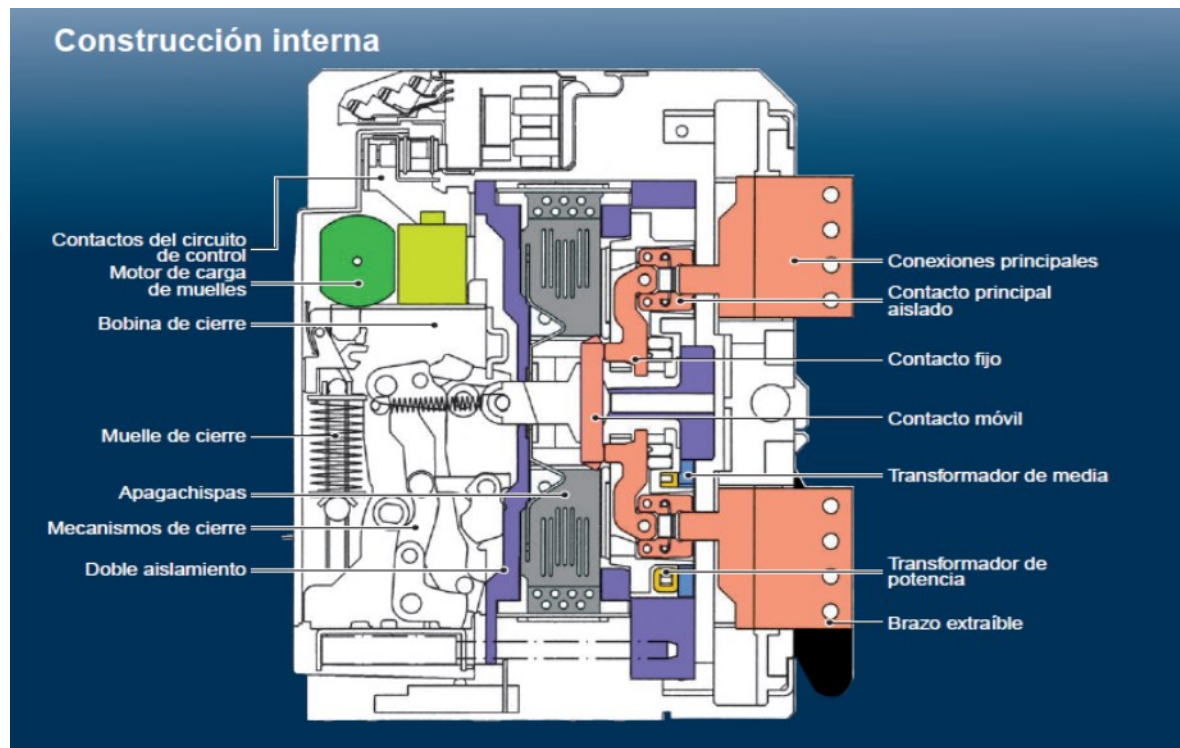


**Interruptor de baja tensión que ofrece el mayor número de operaciones**



*Tiene la unidad de protección más resistente en el Mercado resistiendo hasta 60°*

## Construcción Interna del TemPower2



***Instalación del equipo en 1 día***



PROYECTOS ELECTROMECAÑICOS VALCARCIN

# TemPower

# TERASAKI

## INNOVACIONES TECNOLÓGICAS EN EL MERCADO

- DOBLE BOBINA DE DISPARO
- DOBLE CAMARA DE ARQUEO
- CAMBIO DE CONTACTOS MOVILES EN 15 MINUTOS
- 30,000 OPERACIONES
- GARANTIA DE 2 AÑOS
- UNIDAD DE PROTECCION RESISTENTE HASTA 60° CON RECUBRIMIENTO EPOXICO PARA AMBIENTES MARINOS Y CORROSIVOS
- INSTALACION 1 DIA POR EQUIPO



Proyectos Electromecánicos  
Valcarcin